

B.D.Gen.-C

1837

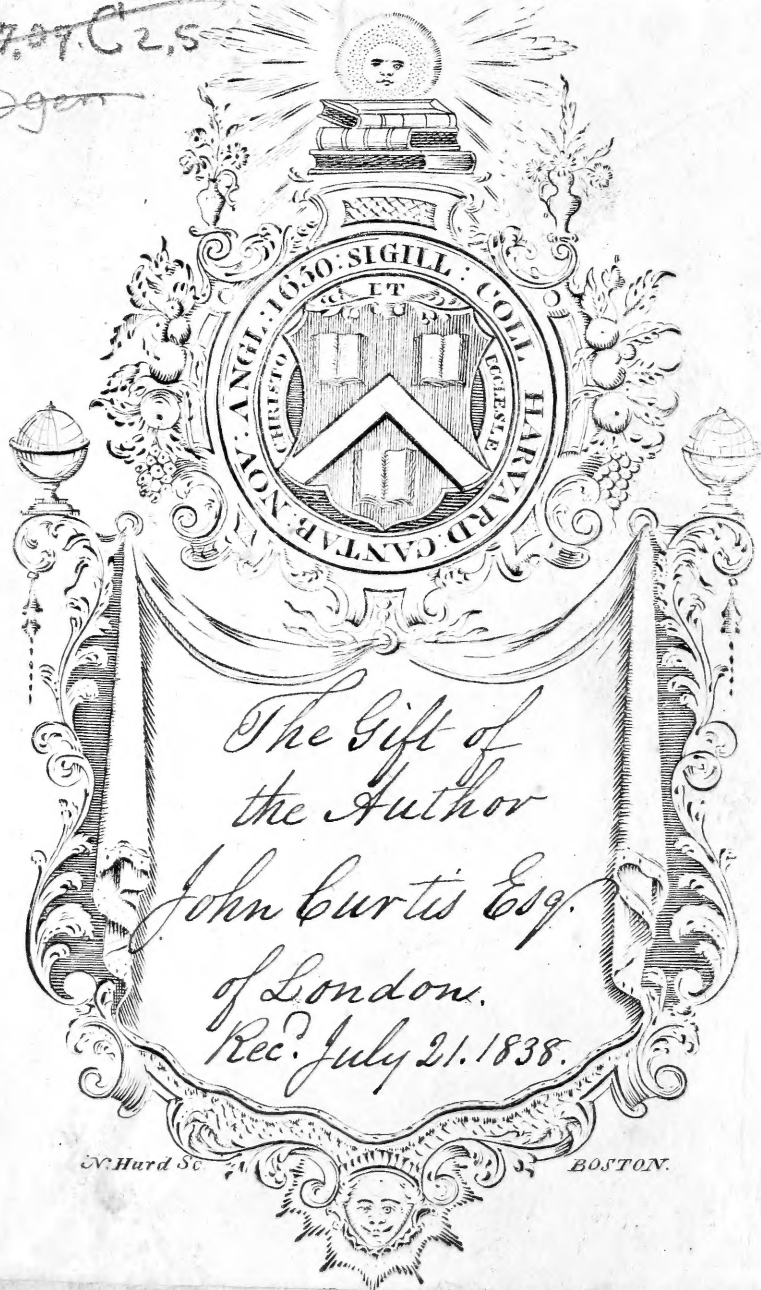
Curtis, J.

A guide to an arrangement of  
British insects;.....

6. 708

Zs7.07.C2.5

EDgen



*For the Library of Harvard University*

A GUIDE  
*with Mr. J. Curtis's Compt.*

ED  
900

TO AN

ARRANGEMENT OF BRITISH INSECTS;

BEING

A CATALOGUE

OF ALL THE NAMED SPECIES HITHERTO DISCOVERED IN  
GREAT BRITAIN AND IRELAND.

By JOHN CURTIS, F.L.S.,

HONORARY MEMBER OF THE ASHMOLEAN SOCIETY OF OXFORD; OF THE  
IMPERIAL AND ROYAL ACADEMY OF FLORENCE; OF THE ACADEMY  
OF NATURAL SCIENCES OF PHILADELPHIA, ETC.

AUTHOR OF "BRITISH ENTOMOLOGY."

---

SECOND EDITION, GREATLY ENLARGED.

---

LONDON:

PRINTED FOR THE AUTHOR:

PUBLISHED AND SOLD BY J. PIGOT AND CO., 59 FLEET STREET;  
SHERWOOD AND CO., PATERNOSTER ROW; SIMPKIN  
AND MARSHALL, STATIONERS' COURT.

1837.

Price 10s. 6d.

~~Z 57.09C25~~

Trans. to Mass. Soc. To ...

MCZ LIBRARY  
HARVARD UNIVERSITY  
CAMBRIDGE, MA USA

PRINTED BY RICHARD AND JOHN E. TAYLOR,  
RED LION COURT, FLEET STREET.



## P R E F A C E.

---

EVERY Student in Entomology must have experienced the great inconvenience of not having a compact printed Catalogue of British Insects, for the purpose of carrying in his pocket or of transmitting to his Correspondents, to ascertain at one view those which he possessed, as well as his desiderata. To supply this want Mr. Wilkin began to *print* A Catalogue of British Insects fifteen years back; and the MS. shortly after falling into the Author's possession, it would have been published long since, had it not been for the repeated promises held out in another quarter for the last seven or eight years.

The Author is now compelled for his own convenience to print a few Catalogues for himself; and having been solicited by many friends to publish the "Guide," he has been induced to comply with their request, hoping that it may be of service to all British Entomologists.

1st. It will enable them to arrange their Cabinets systematically.

2ndly. They may mark off their own Insects so as to know instantly whether they have a species or not, by which means their desiderata will be shown; and this the Author is persuaded will enable Students to enrich their Cabinets by mutual exchanges to an extent which could not be accomplished by any other means.

3rdly. It will form Labels for Cabinets.

4thly. It will be a systematic Index to "The British Entomo-

logy,\*" a reference being given to every Genus already illustrated, and may be easily continued by those who are desirous of completing it.

5thly. It will be a Catalogue of the Author's Cabinet, those without a \* being his desiderata, and of those with a † he has only foreign specimens. The names in italics denote insects which are doubtful natives.

Those who use this Guide for labelling their Cabinets are recommended to place every name in their drawers, which will eventually save a vast portion of time; and on no account to cut off the numbers, as they will be found invaluable for reference and in correspondence.

It would occupy too much space to give a complete list of the Authors quoted, but it will be necessary to state, that wherever any figures follow the generic names, they will refer to the "British Entomology"; as *Cicindela* 1. refers to the first folio of that work, and it is gratifying to observe that there is scarcely a page or even a column in which a reference to that Work will not be met with, showing the great extent to which the Genera have been already illustrated.

It is now upwards of eight years since the above Preface to the first edition of this Guide was printed; at that time it was by far the most extensive Catalogue that had ever been published, and the numerous additions that have been made to our British Collections since that period have with great care and considerable labour been embodied in the present edition, making it by far the most complete Catalogue of the present day†.

\* "British Entomology, or Illustrations and Descriptions of the Genera of Insects, by John Curtis, F.L.S." This work now contains 658 coloured plates with representations of 767 Insects, besides dissections to establish each Genus, and also 650 figures of indigenous Plants from wild specimens.

† It is calculated to comprise upwards of 1500 generic and nearly 15,000 specific names.

From his own British Collection\* being now named and arranged by the "Guide," the Author has been enabled to make the 2nd edition quite uniform with regard to Gravenhorst's Ichneumonidæ, of which a complete list is again given, retaining *his* numbers to the species, so that it is an Index to his great Work.

As this edition is necessarily increased in size, from the great addition of new genera and species, it has been thought advisable to omit as many synonyms as possible, especially when they have been already recorded in the "British Entomology" or other works, and this will at the same time make the 1st Edition of the Guide still useful for reference†; and it was the more necessary to adopt this plan in order to subjoin the Alphabetical Index which must prove of essential service.

It may be observed that the original numbers to the *Genera* have been invariably retained, so that unnecessary labour should not be entailed on those who have employed the 1st Edition to label their Cabinets, &c., and with few exceptions the old numbers to the *species* remain also, but where the genera have received great additions, as in TACHINA for instance, the numbers of Meigen have been substituted, by which means an easy reference may be made to his valuable Work.

It need scarcely be added that the generic and specific names without numbers are considered as synonyms, although many of the former which intersect long genera will most probably be

\* Containing 9500 species and 24,000 specimens. It may be useful to state that the *Coleoptera* occupy 18 drawers; the *Dermaptera*, *Dictyoptera*, *Orthoptera* and *Strepsiptera* 2; the *Hymenoptera* 20; the *Neuroptera* 5; the *Trichoptera* 2; the *Lepidoptera* 30; the *Homoptera*, *Hemiptera* and *Aphaniptera* 3; and the *Diptera* and *Omalopectera* 15. Four Cabinets therefore of 24 or 25 drawers, 18 inches wide and 17 long, will hold all the British Insects, and any one wishing to collect any portion only, is advised to purchase a good Cabinet containing 24 drawers.

† A few copies (price 6s.) of the 1st edition, wanting the order *Coleoptera*, may be had by application to the Editor.

eventually adopted, and it may often happen that *all* the species following such generic names would not be considered by the Author who proposed the name as belonging to his group, but the one *immediately* following is always a typical species: it will also be observed that the species in such cases are left with terminations agreeing with the first generic name, as in *Borborus*.

As it is only by collecting diligently, exchanging liberally and purchasing judiciously that a good Collection can be formed, the Author invites Entomologists to send those insects which are desiderata to him with a marked Guide, and he will be happy to make the best return in his power. This request is not made merely that he may possess as far as possible all the British Insects, but as his Cabinets have been open for the last 13 years to his friends on Wednesdays, it will be of advantage to many of the most zealous Naturalists engaged in the Science, and he will willingly give 50s. per 100 for British examples of those species he does not possess, or at the same rate for any smaller number.

It is gratifying to the Author to return his best thanks to Mr. Dale, Mr. Haliday, Mr. Walker, and other friends for their kind assistance in rendering this Guide more complete than it otherwise could possibly have been.

57, Upper Charlotte Street,  
Fitzroy Square,  
June, 1837.

---

*Just Published,*

By Mr. Andrew Pritchard, a List of 2000 Microscopic Objects, with Remarks and a List of all Plants in which the circulation is visible under a Microscope, forming a Guide for selecting microscopic subjects from the Animal and Vegetable Kingdoms. It is also adapted for labelling the objects.

## ORD. I. THYSANURA.

- 1 LEPISMA *Linn.*  
 \*1 *saccharina L.*
- 2 FORBICINA *Geof.*  
 1 *polypoda L.*
- 3 PETROBIUS *Leach.*  
 1 *maritimus Lea.*
- 3<sup>b</sup> ORCHESELLA *Temp.*  
 1 *filicornis Temp.*  
 2 *cincta Temp.*
- 4 PODURA *Linn.*  
 1 *plumbea L.*  
 2 *nitida Temp.*  
 3 *nigromaculata Temp.*  
 4 *albocincta Temp.*  
 5 *cingula Temp.*  
 6 *fuliginosa Temp.*  
 7 *Stagnorum Temp.*
- 4<sup>b</sup> ACHORUTES.  
 1 *dubius Temp.*  
 2 *muscorum Temp.*
- 5 SMYNTHURUS *Lat.*  
 1 *fuscus Lat.*  
 2 *viridis L.*  
 3 *atra Fab.*  
 4 *signata Fab.*

ORD. III.  
COLEOPTERA.

- 10 CICINDELA 1.  
 \*1 *sylvatica L.*  
 ‡2 *Sylvicola L.*  
 \*3 *hybrida L.*  
 \*4 *maritima Dej.*  
 \*5 *campestris L.*  
 \*6 *germanica L.*
- 11 CYCHRUS 426.  
 \*1 *rostratus L.*
- 12 CARABUS 446.  
 ‡1 *intricatus L.*  
    *cyaneus F.*  
 \*2 *catenulatus F.*  
    *intricatus F.*  
 3 *Lippii Dahl.*  
 \*4 *monilis F.*  
    *catenulatus Mar.*  
 \*5 *consitus Pz.*  
 ‡6 *cancellatus Ill.*  
    *granulatus F.*  
 \*7 *granulatus L.*  
    *cancellatus F.*  
 \*8 *arvensis F.*  
 ‡8<sup>b</sup> *purpurascens F.*  
 \*9 *violaceus L.*  
 \*9<sup>b</sup> *exasperatus Meg.*  
 \*10 *glabratus F.*  
 ‡11 *convexus F.*  
 \*12 *nemoralis Ill.*

- hortensis F.*  
 \*13 *clathratus L.*  
 ‡14 *auratus L.*  
 \*15 *nitens L.*
- 13 CALOSOMA 330.  
 \*1 *Sycophanta L.*  
 \*2 *Inquisitor L.*
- 13<sup>b</sup> PELOPHILA 302.  
 ‡1 *borealis Pk.*
- 14 NEBRIA 6.  
 \*1 *complanata L.*  
    *arenaria F.*  
 \*2 *livida L.*  
    *lateralis F.*  
 ‡3 *picicornis F.*
- 15 HELOBIA 103.  
 \*1 *brevicollis F.*  
    1<sup>b</sup> *lata New.*  
 \*2 *Marshallana Ste.*  
    *Arctica Dej.*  
    2<sup>b</sup> *varicornis New.*  
 \*3 *Gyllenhalii Schö.*  
    *Æthiops Ste.*  
 \*3<sup>b</sup> *nivalis Pk.*  
 \*4 *Heegeri? Dej.*  
    *impressa New.*
- 16 ALPÆUS *Bon.*  
 ‡1 *castaneus Bon.*
- 17 LEISTUS 176.  
 1<sup>b</sup> *nigricans New.*  
 \*1 *spinibarbis F.*  
    *cœruleus Lat.*  
 \*2 *fulvibarbis Hgg.*  
    2<sup>b</sup> *indentatus New.*  
 \*3 *montanus Dale.*  
 \*3<sup>b</sup> *Janus New.*  
 \*4 *spinilabris Pz.*  
    *brunneus Mar.*  
 \*5 *rufescens F.*  
    *terminatus Pz.*
- 18 LORICERA *Lat.*  
 \*1 *pilicornis F.*
- 19 PANAGÆUS *Lat.*  
 \*1 *4-pustulatus Stu.*  
 \*2 *crux-major L.*
- 20 BRACHINUS 554.  
 \*1 *crepitans L.*  
    *immaculicornis Dej.*  
 ‡2 *explosdens? Duf.*  
    3 *strepitans Duf.*  
    *glabratus? Bon.*  
 ‡4 *sclopeta F.*
- 21 DRYPTA 454.  
 ‡1 *emarginata F.*
- 22 ODACANTHA 227.  
 \*1 *melanura L.*



- 23 **POLISTICHUS** 223.  
 \*1 fasciolatus *Rossi*.
- 24 **TARUS** 235.  
 \*1 basalis *Gyl.*  
     punctata *Bon.*  
     2 macularis *Mann.*  
     2<sup>b</sup> axillaris *F.?*  
     2<sup>c</sup> coadunatus *Dej.*  
 \*3 angularis *Gyl.*  
 \*4 Homagricus *Duf.*  
 ‡5 humeralis *F.*
- 25 **LEBIA** 87.  
 ‡1 crux-minor *L.*  
 ‡2 turcica *F.*  
 ‡3 hæmorrhoidalis *F.*
- 26 **LAMPRIAS** 232.  
 \*1 cyanocephalus *L.*  
     2 nigritarsis *Lea.*  
 \*3 chlorocephalus *Ill.*  
     4 rufipes *Dej.?*
- 27 **DEMETRIAS** 119.  
 \*1 imperialis *Meg.*  
 \*2 atricapillus *L.*  
 \*3 monostigma *Lea.*  
     4 obscurus *New.*  
     elongatulus *Duft.?*
- 28 **DROMIUS** 231.  
 \*1<sup>b</sup> longiceps *Dej.*  
 \*1 linearis *Ol.*  
 \*2 agilis *F.*  
     meridionalis *Dej.*  
     2<sup>b</sup> fenestratus *F.*  
 \*3 4-maculatus *L.*  
 \*3<sup>b</sup> 4-signatus *Dej.?*  
 \*4 4-notatus *Pz.*  
     punctomaculatus *Mar.*  
 \*5 melanocephalus *Dej.*  
 \*6 Sigma *Ross.*  
     bipennifer *Bab.*  
 \*7 fasciatus *Pk.*  
 \*8 notatus *Ste.*  
 \*9 spilotus 231.  
     obscuro-guttatus *Duf.*  
     impunctatus *Ste.*  
 \*10 quadrillum *Duf.*  
 \*11 glabratus *Dej.*  
     12 femoralis *Mar.*  
 \*13 foveolus *Gyl.*  
 \*14 angustatus *Curt.*  
 \*15 maurus *Stu.?*  
 \*16 truncatellus *L.*
- 29 **SCARITES** *F.*  
     1 Beckwithii *Ste.*
- 30 **OXYGNATHUS?** *Dej.*  
     1 Anglicanus *Ste.*
- 31 **CLIVINA** 175.  
 \*1 Fossor *L.*  
 \*2 collaris *Herb.*
- 32 **DYSCHIRIUS** 354.  
 \*1 inermis *Curt.*  
 \*2 nitidus *Dej.*  
     æratius *Ste.*  
 \*3 politus *Dej.*  
     4 cylindricus *Dej.*  
     5 arenosus *Lea.*  
     6 digitatus *Dej.*  
     7 pusillus? *Dej.*  
 \*7<sup>b</sup> punctatus? *Dej.*  
 \*8 æneus *Zieg.*  
     8<sup>b</sup> fulvipes? *Dej.*  
 \*9 thoracicus *F.*  
 \*10 rufipes? *Dej.*  
     tristis *Ste.*  
 \*11 gibbus *F.*  
     remotus *Mar.*  
 \*12 minimus *Curt.*
- 33 **LEIOCHITON** 346.  
 \*1 arcticus *Pk.*  
 \*2 Readii *Curt.*
- 34 **STOMIS** *Clv.*  
 \*1 pumicatus *Clv.*
- 35 **BROSCUS** *Pz.*  
 \*1 cephalotes *L.*
- 36 **STEROPUS** 171.  
 \*1 madidus *F.*  
 \*1<sup>b</sup> concinnus *Stu.*  
     1<sup>c</sup> arrogans *Duf.?*  
 \*2 Æthiops *Pz.*  
     concinnus 171.
- 37 **OMASEUS** 15.  
 \*1 aterrimus *F.*  
 \*2 Orinomum *Lea.*  
     Bulwerii *Ste.*  
 \*3 Anthracinus *Ill.*  
 \*4 lævigatus *Ste.*  
     lævicollis *Duf.*  
 \*5 Nigrita *F.*  
 \*6 rufifemoratus *Ste.*  
     6<sup>b</sup> rotundicollis *Ste.*  
     8 sulcatus *Ste.*  
     pennata *Dej.*  
 \*9 tetricus *Hal.*  
 \*11 minor *Dej.*  
 \*7 melanarius *Il.*  
     affinis *Mar.*
- 38 **PLATYSMA** *Bon.*  
 \*1 nigra *F.*
- 39 **ABAX** *Bon.*  
 \*1 Striola *F.*
- 39<sup>a</sup> **CHEPORUS** *Lat.*  
 ‡2 metallicus *F.*
- 40 **PTEROSTICHUS** 196.  
 \*1 macer *Mar.*  
 \*2 parumpunctatus *Dej.*  
     3 elongatus *Sam.*  
 ‡4 fasciato-punctatus *F.*

- ‡5 *Panzeri* ? Meg.  
 \*6 *oblongo-punctatus* F.  
     *8-punctatus* Mar.
- 41 PATROBUS 192.  
 \*1 *rufipes* F.  
 \*2 *alpinus* Curt.  
     *rufipennis* Dej.
- 42 POGONUS 47.  
 \*1 *Burrellii* Haw.  
     *luridipennis* Ahr. ?  
 \*2 *littoralis* Stu.  
 \*3 *chalceus* Mar.
- 43 OPHONUS 191.  
 1 *stictus* Mar.  
 \*2 *obscurus* F.  
 \*3 *Sabulicola* F.  
 \*4 *germanus* L.  
 \*5 *azureus* Il.  
 \*6 *nitidulus* Sch.  
 7 *punctatulus* Duf.  
 \*8 *Rupicola* Stu.  
 \*9 *puncticollis* Pk.  
     *foraminulosus* Mar.  
 \*10 *subpunctatus* Ste.  
 \*11 *puncticeps* Ste.  
 \*13 *angustatus* Curt.  
 \*12 *cribellum* Ste.  
 \*14 *pubescens* Pk.  
 \*15 *obsoletus* Dej.
- 43<sup>a</sup> ANISODACTYLUS Dej.  
 \*10 *pæciloides* Ste.  
     *virens* Dej.  
     *cyaneus* Ste.  
 \*2 *binotatus* Fab.
- 43<sup>b</sup> SELENOPHORUS Dej.  
 9 *scaritides* Stu.
- 44 HARPALUS 458.  
 \*1 *ruficornis* F.  
     1<sup>b</sup> *griseus* Pz.  
 \*2 *tenebrosus* Dej.  
 \*3 *calceatus* ? Creu.  
 5 *rufitarsis* Duf.  
 ‡4 *Caffer* Duf. ?  
 \*6 *æneus* F.  
     *dentatus* K.  
     *concinus* Ste.  
     *æneopiceus* K.  
     *confinis* K.  
     *subcæruleus* K.  
 \*12 *honestus* And.  
     *ignavus* Creu.  
     *nitidus* Stu.  
 \*14 *luteicornis* Duf. ?  
 \*16 *servus* Creu.  
 \*17 *annulicornis* K.  
     *cærulescens* Stu.  
     *atrocæruleus* K.  
 \*18 *cuniculinus* Duf.
- \*19 *attenuatus* Ste.  
 \*20 *rufipalpis* Stu.  
     20<sup>b</sup> *nigricornis* Ste.  
 \*21 *obscuricornis* Meg.  
     21<sup>b</sup> *picilabris* War.  
     22 *notatus* K.  
     22<sup>b</sup> *maculicornis* War.  
 \*23 *ruficeps* Oes.  
     24 *lentus* Stu.  
     24<sup>a</sup> *perplexus* Dej.  
 \*25 *limbatus* Duf.  
     25<sup>a</sup> *lateralis* Ste.  
     25<sup>b</sup> *acuminatus* War.  
 \*26 *subsINUATUS* Duf. ?  
     27 *nigrocæruleus* Ste.  
         *sobrinus* Dej.  
     28 *punctiger* Ste.  
         *Hottentotta* Stu. ?  
 \*29 *fulvipes* Stu.  
 \*30 *marginellus* Zie.  
 \*31 *rubripes* Gyl.  
     *chloropterus* K.  
     *azureus* Stu.  
     33 *Petisii* Stu.  
 ‡34 *cupreus* Dej.  
 \*35 *depressus* Duf.  
     *semiviolaceus* Dej.  
 \*35<sup>b</sup> *Melampus* Duf.  
     36 *flaviventris* Stu. ?  
 \*37 *maritimus* K.  
     *complanatus* Stu.  
     *coracinus* Ste.  
 \*38 *anxius* Duf.  
     *femoralis* Ste.  
 \*39 *piger* Creu.  
     *neglectus* Dej.  
     40 *nigripes* Stu.  
     40<sup>b</sup> *atricornis* Ste.  
     41 *fuscipalpis* Stu.  
 \*42 *latus* L.  
 \*43 *fuliginosus* Duf.  
 \*46 *tardus* Ill. ?  
 \*44 *rufimanus* Mar.  
     *segnis* Dej. ?  
 \*45 *stygius* Wilk.  
 ‡47 *Serripes* Schö.
- 44<sup>b</sup> ACTEPHILUS Ste.  
 \*7 *pumilus* Stu.  
 \*8 *vernalis* Duf.  
     *picipennis* Stu.  
     *Orfordensis* Spe.
- 45 ZABRUS 188.  
 \*1 *gibbus* F.  
     ‡2 *obesus* Lat.
- 46 MASOREUS 287.  
 \*1 *luxatus* Creu.
- 47 CURTONOTUS Ste.  
 \*1 *spinipes* L.  
     *aulicus* Ill.

- \*2 convexiusculus *Mar.*
- 48 BRADYTUS *Ste.*  
 \*1 ferrugineus *L.*  
 \*2 apricarius *F.*  
 3 consularis *Duf.*  
 \*4 fulvus *DeG.*  
 4<sup>a</sup> torridus *Pz.?*  
 \*5 marginatus *Curt.*  
 6 crassus *Ste.*  
 7 discrepans *Mar.*  
 8 bifrons *Gyl.*
- 49 AMARA *Bon.*  
 \*1 eurynota *Ill.*  
   acuminata *Pk.*  
 \*2 ingenua? *Creu.*  
   lata *Stur.*  
 \*3 similata *Gyl.*  
 3<sup>b</sup> subænea *Meg.?*  
 \*4 vulgaris *L.*  
 5 ovata *F.?*  
 \*6 trivialis *Gyl.*  
 7 nitida *Stu.?*  
 \*8 lævis *Stu.*  
 \*10 bifrons *Gyl.*  
 11 brunnea *Gyl.*  
 12 discrepans *Ste.*  
 13 crassa *Ste.*  
 14 convexior *Wilk.*  
 \*15 plebeia *Gyl.*  
 16 obtusa *Ste.*  
 17 latescens *Ste.*  
 18 laticollis *Ste.*  
 \*19 communis *F.*  
 \*20 familiaris *Creu.*  
   9 Cursor *Stur.*  
 \*21 lucida *Duf.*  
 \*22 erythropea *Wilk.*  
 \*23 septentrionalis *Curt.*  
 \*24 viridis? *Stu.*  
 25 atra *Ste.*  
 \*26 tibialis *Pk.*  
 27 infima *Duf.*
- 50 OODES *Bon.*  
 \*1 Helopioides *F.*
- 51 PÆCILUS 187.  
 \*1 lepidus *Pk.*  
 \*2 dimidiatus *F.*  
 \*3 cupreus *L.*  
 \*5 erythropus *Stev.*  
   ruffemoratus *Ste.*  
 \*4 versicolor *Stu.*  
   punctatostriatus *Ste.*
- 52 SOGINES *Lea.*  
 1 punctulatus *Ill.*
- 53 CALATHUS 184.  
 ‡1 latus *Dej.*  
   punctipennis *Ger.?*  
 1<sup>b</sup> angustatus *Dale.*
- \*2 Cisteloides *Ill.*  
 \*2<sup>a</sup> fulvipes *Gyl.*  
   2<sup>b</sup> apicalis *New.*  
 \*3 crocopus *Hoff.*  
   flavipes *Pk.*  
 \*4 fuscus *F.*  
   rufangulus *Mar.*  
 \*5 nubigena *Hal.*  
   microcephalus *Zieg.?*  
 \*6 mollis *Mar.*  
   littoralis *Hoff.*  
 \*7 melanocephalus *L.*  
 \*8 piceus *Mar.*  
   rotundicollis *Dej.*
- 54 PLATYDERUS *Ste.*  
 \*1 ruficollis *Mar.*
- 55 ARGUTOR *Meg.*  
 \*2 pullus *Gyl.*  
   diligens *Stu.*  
 \*3 strenuus *Il.*  
 \*4 erythropus *Mar.*  
 \*6 interstinctus *Stu.*  
   eruditus *Meg.*  
   affinis *Ste.*  
 \*7 longicollis *Stu.*  
   negligens *Meg.*  
 8 inæqualis *Mar.*  
   Scalesii *Ste.*  
 \*9 vernalis *F.*  
 10 inquinatus *Stu.*  
 \*11 rufomarginatus *Curt.*
- 56 SYNUCHUS *Gyl.*  
 \*1 vivalis *Il.*
- 56<sup>b</sup> OLISTHOPUS *Dej.*  
 \*1 rotundatus *Pk.*
- 57 ODONTONYX *Ste.*  
 2 rotundicollis *Mar.*
- 58 AGONUM 183.  
 \*1 marginatum *L.*  
 \*2 sexpunctatum *L.*  
 \*2<sup>b</sup> fulgens *Dav.*  
 ‡3 austriacum *F.*  
 \*4 parumpunctatum *F.*  
 \*6 viduum *Il.*  
 \*7 emarginatum *Gyl.*  
   Æsopus *Leach.*  
 \*8 versutum *Stu.*  
   læve *Zieg.*  
 5 plicicollis *Nic.*  
 \*9 mœstum *Stu.*  
 \*10 afrum *Stu.*  
 \*11 atratum *Stu.*  
 \*12 Bogemanni *Gyl.*  
 13 4-punctatum *DeG.*  
 14 consimile *Gyl.*  
 15 micans *Nic.*  
   cursitor *K.*  
 \*16 piccum *L.*

- \*17 *Simpsoni* Sp.  
 \*18 *pullum* Hof.  
 19 *striatum* Ste.  
 \*20 *gracile* Stu.  
 21 *fuscipenne* Nic.  
 22 *fuliginosum* Pz.  
 \*23 *picipes* F.  
 \*24 *pelidnum* Pk.  
     *affine* Ste.  
 25 *pusillum* Ste.  
 \*26 *livens* Gyl.
- 59 *SPHODRUS* Clv.  
     \*1 *leucophthalmus* L.  
     *planus* F.
- 60 *PRISTONYCHUS* Dej.  
     \*1 *subcyaneus* Il.  
     *Terricola* Pk.
- 61 *PLATYNUS* Bon.  
     \*1 *angusticollis* F.  
     ‡2 *scrobiculatus* F.
- 62 *ANCHOMENUS* Bon.  
     \*1 *oblongus* F.  
     \*2 *albipes* Il.  
     *pallipes* F.  
     \*3 *prasinus* F.
- 63 *CALLISTUS* 180.  
     \*1 *lunatus* F.
- 64 *EPOMIS* Bon.  
     ‡1 *circumscriptus* Duf.  
     *cinctus* Mar.
- 64<sup>b</sup> *REMBUS* Lat.  
     1 *impressus* F.  
     *subæqualis* Mar.
- 65 *CHLÆNIUS* 83.  
     1 *xanthopus* Ste.  
     \*2 *vestitus* F.  
     ‡3 *Agrorum* Ol.  
     \*4 *fulgidus* Ste.  
     \*5 *melanocornis* Zieg.  
     \*6 *nigricornis* F.  
     \*7 *holosericeus* F.  
     \*8 *sulcicollis* Pk.
- 66 *LICINUS* 75.  
     \*1 *Silphoides* F.  
     ‡2 *Cassideus* F.  
     \*3 *depressus* Pk.
- 67 *BADISTER* 139.  
     \*1 *cephalotes* Dej.  
     \*2 *bipustulatus* F.  
     3 *suturalis* Ste.  
     4 *lacertosus* Kno. ?
- 68 *STENOLOPHUS* Zieg.  
     \*1 *vaporariorum* F.  
     \*2 *Skrimshiranus* Ste.  
     \*3 *placidus* Gyl.  
     *lateralis* Mar.
- 69 *TRIMORPHUS* Ste.  
     \*1 *sodalis* Stu.  
     2 *confinis* Ste.  
     \*3 *Ephippiger* Duf.  
     *consputus* Ste.
- 70 *TRECHUS* Clv.  
     1 *cognatus* Gyl. ?  
     \*2 *meridianus* L.  
     \*3 *minutus* F.  
     *aquaticus* Mar.  
     *tristis* Pk.  
     \*4 *pallidus* Ste.  
     *testaceus* Ste.  
     \*5 *collaris* Pk.  
     *fulvus* Mar.  
     6 *pallipes* Ste.  
     *brunnipes* Stu. ?  
     \*7 *suturalis* Lea.  
     8 *ruficollis* Ste.  
     8<sup>b</sup> *nitidus* Ste.  
     \*9 *flavicollis* Stu.  
     *luridus* Dej.  
     \*10 *parvulus* Stu. ?  
     \*11 *dorsalis* F.
- 71 *BLEMUS* 310.  
     \*1 *Micros* Herb. ?  
     \*2 *longicornis* Stu.  
     \*3 *Discus* F.  
     \*4 *paludosus* Gyl.  
     \*5 *pallidus* Stu.
- 72 *EPAPHIUS* Lea.  
     \*1 *secalis* Pk.
- 73 *AEPUS* 203.  
     \*1 *fulvescens* Lea.
- 74 *CILLENUM* 200.  
     \*1 *laterale* Lea.
- 75 *LYMNÆUM* Ste.  
     \*1 *areolatum* Creu.  
     \*2 *nigropiceum* Mar.
- 76 *TACHYS* Meg.  
     1 *scutellaris* Ste.  
     2 *binotatus* Ste.  
     3 *vittatus* Ste.  
     \*4 *immunis* K.  
     \*5 *obtusus* Stu.  
     6 *pusillus* Dej.  
     \*7 *gracilis* Ste.  
     8 *minutissimus* Ste.  
     \*9 *minimus* Curt.
- 77 *PHILOCHTHUS* Ste.  
     \*1 *fuscipes* Dej.  
     \*2 *subfenestratus* Meg.  
     \*3 *biguttatus* Il.  
     \*4 *Guttula* Il.  
     5 *hæmorrhous* K.  
     \*6 *æneus* Spe.
- 78 *OCYS* Kirby.  
     \*1 *currens* Ste.

- \*2 melanocephalus *Lea.*  
 \*3 rubens? *F.*
- 79 PERYPHUS *Meg.*  
 \*1 concinnus *K.*  
 \*2 saxatilis *Gyl.*  
 \*3 femoratus *Gyl.*  
 \*4 rupestris *F.*  
   littoralis *Ol.*  
 \*5 lunatus *Duf.*?  
 \*5<sup>b</sup> ustus *Schö.*  
   Spencii *Mar.*  
   6 decorus *Pz.*  
   immunis *Mar.*  
 \*7 nitidulus *Mars.*  
 \*8 viridi-æneus *Ste.*  
 \*9 agilis *Spe.*  
 \*10 albipes? *Stu.*  
 \*10<sup>b</sup> monticula *Stur.*  
   albipes *Ste.*  
 \*11 tibialis *Stu.*?  
   12 Leachii *Spe.*  
   13 olivaceus? *Gyl.*  
 \*14 atro-cæruleus *Ste.*
- 80 NOTAPHUS *Meg.*  
 \*1 undulatus *Stu.*  
   articulatus *Ste.*  
 \*2 ustulatus *L.*  
   3 nebulosus *Ste.*  
 \*4 semipunctatus *Don.*  
 \*6 varius? *Lat.*  
 \*5 obliquus *Stu.*  
   7 stictus *Ste.*  
   8 fumigatus *Creu.*  
 \*9 Ehippium *Mar.*  
   pallidipenne *Dej.*  
   10 castanopterus *Ste.*
- 81 LOPHA *Meg.*  
 \*1 pœcila *Hoff.*  
   articulata *Duf.*  
 \*2 4-guttata *F.*  
 \*3 4-maculata *L.*  
   4 pulchella *Mar.*  
 \*5<sup>b</sup> viridis *Hey.*  
 \*5 assimilis? *Gyl.*  
   6 pusilla *Gyl.*  
 \*7 nigra *Wilk.*  
 \*8 pulicaria *Mar.*  
   Grapii? *Gyl.*  
   8 minima? *F.*  
 \*9<sup>b</sup> nana *Ste.*  
 \*10 Doris *Ill.*  
 \*11 Spencii *Ste.*  
   12 hæmorrhoidalis *Ste.*
- 82 TACHYPUS *Meg.*  
 \*1 celer *F.*  
   pygmæus *Pk.*  
 \*2 properans *Hoff.*  
   acutus *Mar.*  
 \*3 chalceus *Ste.*  
   4 orichalcicus? *Ill.*  
 \*5 bipunctatus *L.*  
 \*6 chlorophanus? *Stu.*  
 \*7 striatus *Duf.*  
 \*8 Andreae *F.*
- 83 BEMBIDIUM *Lat.*  
 \*1 paludosum *Pz.*  
   2 impressum *F.*  
   striatum *Mar.*  
 \*3 flavipes *L.*  
 \*4 pallipes *Duf.*
- 84 ELAPHRUS 179.  
 \*4 splendidus *Esch.*  
 \*5 Lapponicus *Gyll.*  
 \*1 uliginosus *F.*  
 \*2 cupreus *Meg.*  
 \*3 riparius *L.*
- 85 NOTIOPHILUS 254.  
 \*1 aquaticus *L.*  
   2 rufipes 254.  
 \*3 biguttatus *F.*  
   5 palustris *Duf.*  
   4 4-punctatus *Dej.*
- 86 BLETHISA 326.  
 \*1 multipunctata *L.*
- 87 HALIPLUS *Lat.*  
 \*1 elevatus *Pz.*  
 \*2 mucronatus *Lea.*  
   2<sup>b</sup> parallelus *Bab.*  
 \*3 ferrugineus *L.*  
 \*3<sup>a</sup> fulvus *F.*  
 \*3<sup>b</sup> rubicundus *Spe.*  
   subnubilis *Bab.*  
 \*4 obliquus *Ill.*  
   5 confinis *Ste.*  
 \*6 lineato-collis *Mar.*  
   bistriolatus *Duf.*?  
   7 margine-punctatus *Pz.*  
 \*8 ruficollis? *De G.*  
   9 affinis *Ste.*  
   10 melanocephalus *Ste.*  
   11 brevis *Ste.*  
 \*12 impressus *F.*
- 88 PÆLOBIUS *Schö.*  
 \*1 Hermanni *F.*
- 89 HYPHYDRUS *Müll.*  
 \*1 ovatus *L.*  
   \* ferrugineus *L.*  
 \*2 variegatus *Ste.*
- 90 HYGROTUS 531.  
 \*1 fluviatilis *Lea.*  
   2 assimilis *Pk.*  
 \*4 confluent *F.*  
 \*5 collaris *Pz.*  
 \*6 reticulatus *F.*  
 \*7 inæqualis *F.*  
 \*3 decoratus *Gyl.*  
 \*8 scitulus *Sp.*



\*9 pictus *F.*

91 HYDROPORUS 343.

\*1 12-pustulatus *F.*

\*2 depressus *F.*

\*3 halensis *Kunz.*  
frater *Sp.*

4 griseato-striatus *DeG.*

\*5 alpinus *Gyl. ?*

\*6 Davisii *Curt.*

\*7 nigrolineatus *Schö.*

7<sup>b</sup> 9-lineatus *Rud.*

\*8 lineatus *Mar.*  
consobrinus *Kun.*

\*9 picipes *Kunz.*

10 alternans *Kun.*

\*11 latus *Curt.*

†11<sup>b</sup> opatrinus *Ill.*

\*12 dorsalis *F.*

\*13 sexpustulatus *F.*

palustris *L.*

14 proximus *Willk.*

14<sup>b</sup> Cambriensis *Dav.*

\*15 tristis *Pk.*

umbrosus *Gyl.*

\*17 rufifrons *Duf.*

18 marginatus *Kun.*

19 deplanatus *Gyl.*

\*19<sup>b</sup> ferrugineus *Rud.*

20 Scalesianus *Ste.*

20<sup>b</sup> subelongatus *Ste.*

21 unistriatus *Mül.*

\*22 geminus *F.*

\*23 minimus *Scop.*

\*24 granularis *L.*

24<sup>b</sup> concinnus *Ste.*

\*25 lineatus *F.*

ovalis *Mar.*

25<sup>b</sup> pygmaeus *F.*

\*26 Nigrita *F.*

\*27 trivialis *Spe.*

\*28 planus *Mar.*

\*28<sup>b</sup> jugularis *Bab.*

\*29 melanocephalus *Mar.*

\*30 erythrocephalus *L.*

\*31 flavipes *F.*

32 holosericeus *Mar.*

\*33 pubescens *Gyl.*

34 fuscatus *K.*

35 piceus *K.*

92 LACCOPHILUS *Lea.*

\*1 minutus *L.*

interruptus *Pz.*

\*2 hyalinus *De G.*

93 NOTERUS 236.

\*1 crassicornis *F.*

\*2 sparsus *Mar.*

94 AGABUS *Leach.*

†1 serricornis *Pk.*

95 COLYMBETES 207.

\*1 obscurus *Mar.*

\*2 ater *Pz.*

3 4-notatus *Ste.*

\*4 fenestratus *F.*

\*5 guttiger *Gyll.*

\*6 fuliginosus *F.*

\*7 maculatus *L.*

\*8 abbreviatus *F.*

\*9 vitreus *Pk.*

\*10 femoralis *Pk.*

11 striolatus *Gyl.*

\*12 affinis *Pk.*

\*13 uliginosus *L.*

14 ferrugineus *Ste.*

15 aterrimus *Ste.*

\*16 montanus *Lea.*

\*17 chalconotus *Ill.*

18 nigro-æneus *Mar.*

cyaneus *Ste.*

\*19 bipustulatus *L.*

Snowdonius *New.*

\*20 confinis *Gyl.*

21 angustior *Gyl.*

\*22 vittiger *Gyl. ?*

fontinalis *Lea.*

\*23 Sturmii *Gyl.*

\*24 congener *Pk.*

\*25 paludosus *F.*

25<sup>b</sup> branchiatus *Bab.*

\*31 bipunctatus *F.*

\*32 conspersus *Mar.*

subnebulosus *Ste.*

\*33 guttatus *Pk.*

36 Grapii *Gyl.*

37 consobrinus *Curt.*

95<sup>a</sup> LIOPTERUS *Esch.*

\*34 oblongus *Ill.*

95<sup>b</sup> RANTUS *Esch.*

\*26 pulverosus *Kno.*

\*27 notatus *F.*

\*28 collaris *Pk.*

\*29 agilis *F.*

\*30 adspersus *F.*

95<sup>c</sup> CYMATOPTERUS *Esch.*

\*38 fuscus *L.*

striatus *L.*

96 HYDATICUS 95.

\*1 transversalis *F.*

\*2 Hybneri *F.*

†3 stagnalis *F.*

GRAPHODERUS *Esch.*

\*4 cinereus *L.*

97 DYTISCUS 99.

1 circumductus *Zieg.*

conformis *Kunz.*

\*2 circumcinctus *Ahr.*

\*3 dubius *Gyll.*

- angustatus *Ste.*  
 \*4 circumflexus *F.*  
   flavoscutellatus *Lat.*  
 \*5 marginalis *L.*  
 \*6 punctulatus *F.*  
 \*7 dimidiatus *Gyl.*  
 98 CYBISTER 151.  
   \*1 Roeselii *F.*  
 99 ACILIUS 63.  
   \*1 sulcatus *L.*  
   \*2 scoticus *Curt.*  
   \*3 caliginosus *Curt.*  
     dispar *Zieg.?*  
     canaliculatus *Nic.*  
 100 GYRINUS 79.  
   \*1 æneus *Lea.*  
   \*2 marinus *Gyl.*  
   \*3 minutus *F.*  
     3<sup>b</sup> æratus *Ste.*  
   \*4 natator *L.*  
   \*5 substriatus *Ste.*  
     opacus? *Gyl.*  
   †6 lineatus *Hof.*  
   \*7 bicolor *F.*  
 100<sup>b</sup> ORECTOCHILUS *Esch.*  
   \*8 villosus *F.*  
 101 PARNUS 80.  
   \*1 prolifericornis *F.*  
   \*2 impressus *Curt.*  
   \*3 montanus *Curt.*  
   \*4 bicolor *Curt.*  
   \*5 auriculatus *Ill.*  
 101<sup>b</sup> DRYOPS *Oliv.*  
   †1 substriatus *Müll.*  
     Dumerillii *Lat.*  
 102 HETERO CERUS 224.  
   \*1 obsoletus *Curt.*  
   \*2 marginatus *Bosc.*  
   \*3 lævigatus *F.*  
     4 Marshami *Ste.*  
     5 flexuosus *Ste.*  
     6 minutus *Dej.?*  
     7 pusillus *Ste.*  
 103 GEORISSUS *Lat.*  
   \*1 pygmæus *Lat.*  
     dubius *Pz.*  
 104 ELMIS 294.  
   \*1 Volckmari *Pz.*  
     buprestoides *Mar.*  
   \*2 tuberculatus *Mül.*  
   \*3 variabilis *Lea.*  
   \*4 lacustris *Sp.*  
     5 fluviatilis *Ste.*  
       Troglydytes *Gyl.?*  
   \*6 parallelipipedus *Mül.*  
     6<sup>b</sup> rugosus *Bab.*  
   \*7 æneus *Mül.*  
   \*8 obscurus? *Mül.*

- \*9 cupreus *Mül.*  
 10 nitens *Mül.*  
 105 HYDROCHUS 359.  
   \*1 elongatus *F.*  
   \*2 crenatus *F.*  
   \*3 brevis *Herb.*  
 106 ELOPHORUS 466.  
   \*1 aquaticus *L.*  
   \*2 granularis *L.*  
   \*2<sup>a</sup> griseus *Ill.*  
   \*3 dorsalis *Mar.*  
     4 viridicollis *Ste.*  
     5 tuberculatus *Gyl.*  
   \*6 fennicus *Pk.*  
   \*7 nubilus *Oliv.*  
 107<sup>a</sup> ENICOCERUS 291.  
   \*1 viridiæneus *Ste.*  
   \*2 tristis *Curt.*  
   \*3 Gibsoni *Curt.*  
 107 OCHTHEBIUS 250.  
   1 æratus *Ste.*  
   \*2 nanus *Ste.*  
   3 rufimarginatus *Ste.*  
   4 bicolor *Germ.?*  
   \*5 pygmæus *F.*  
     impressus *Mar.*  
   \*6 marinus *Pk.*  
   7 dilatatus *Lea.*  
   \*8 hibernicus *Curt.*  
     punctatus *Ste.*  
   9 æneus *War.*  
   10 pusillus *War.*  
   \*11 trisulcatus *Spe.*  
 108 HYDRÆNA 307.  
   1<sup>a</sup> atricapilla *War.*  
   \*1 riparia *Kug.*  
   1<sup>b</sup> gracilis *Mül.*  
   1<sup>c</sup> melanocephala *War.*  
   1<sup>d</sup> concolor *War.*  
   \*2 nigrita *Germ.*  
   \*2<sup>b</sup> elongata *Curt.*  
   \*3 testacea *Curt.*  
   \*3<sup>b</sup> pulchella *Germ.*  
   3<sup>c</sup> nigropicea *War.*  
   4 minutissima? *Gyl.*  
   5 rufipes *Curt.*  
   6 pygmæa *War.*  
 109 LIMNEBIUS *Leach.*  
   \*1 ater *Ste.*  
   2 affinis *Ste.*  
   \*3 truncatellus *F.*  
   4 marginalis *Ste.*  
   \*5 nigrinus *Mar.*  
   6 lutosus *Mar.*  
   \*7 mollis *Mar.*  
   8 picinus *Mar.*  
     minutus *F.?*  
   \*9 nitidus *Mar.*

## 110 SPERCHEUS 394.

\*1 emarginatus *F.*

## 111 HYDROUS 239.

\*1 piceus *L.*

## 112 HYDROPHILUS 159.

\*1 caraboides *L.*

## 113 HYDROBIUS 243.

\*1 picipes *F.*  
 chalconotus *Sam.*  
 substriatus *Mar.*

\*3 fuscipes *L.*4 subrotundus *Ste.*

\*5 griseus *Ill.*  
 lividus *Fors.*

\*6 torquatus *Mar.*

\*7 testaceus *F.*  
 ochropterus *Mar.*

\*9 fulvus *Mar.*\*10 melanocephalus *F.*

\*11 margipallens *Mar.*  
 affinis *Pk.*

\*12 marginellus *F.*

13 atricapillus *Mar.*  
 bicolor *Pk.*

\*14 minutus *Mar.*  
 ochraceus *Ste.*

15 lutescens *Ste.*\*16 globulus *Pk.*17 foveolatus *Haw.*\*18 bipustulatus *Mar.*\*19 Colon *Ste.*

\*21 bipunctatus *L.*  
 minutus *L.*  
 striatulus *F.*

\*22 orbicularis *F.*\*23 æneus *Germ.*

\*24 Seminulum *Pk.*  
 minimus *Stu.*

## 114 Berosus 240.

\*1 æriceps *Spe.*\*2 luridus *L.*\*3 globosus *Curt.*\*4 apicalis *Rud.*115 CERCYON *Leach.*1 ruficorne *K.*

\*2 littorale *Gyl.*  
 obscurum *F.*  
 binotatum *Ste.*  
 dilatatum *Ste.*

3 depressum *Ste.*4 aquaticum *K.*\*5 flavipes *F.*

6 terminatum *Mar.*  
 anale *Pk.*

7 acutum *K.*\*8 Calthæ *Scop.*\*9 Boletophagus *Mar.*10 immune *K.*\*11 lævigatum *K.*12 apicale *Ste.*

\*13 obsoletum *Gyl.*  
 atomarium *Pk.*  
 lugubre *Mar.*

\*14 piceum *Mar.*16 simile *Mar.*picinum *Ste.*17 suturale *Ste.*\*18 laterale *Mar.*19 hæmorrhoidale *F.*\*20 femorale *K.*

\*21 hæmorrhœum *Gyl.*  
 xanthorrhœum *Lea.*

22 xanthocephalum *K.*23 infuscatum *Ste.*24 impressum *Stu.*\*25 melanocephalum *L.*\*26 conspurcatum *Stu.*

\*27 atomarium *F.*  
 minutum *Pk.*  
 crenatum *Pz.*

\*28 sordidum *Mar.*\*29 convexium *K.*30 convexior *Mar.*31 convexiusculum *Mar.*32 nigrinum *Mar.*33 immaculatum *K.*34 stercorator *K.*\*35 merdarium *Stu.*\*36 pygmæum *Ill.*\* erythropum *K.*37 lugubre *F.*tristis *Ill.*

38 minutum *F.*  
 flavipes *Pk.*

39 obscurum *Mar.*40 contaminatum *K.*\*41 concinnum *Mar.*42 ferrugineum *Mar.*43 stercorarium *Mar.*44 fuscescens *Ste.*45 immundum *Stu.*46 nigriceps *Mar.*

atricapillum *Mar.*  
 atriceps *K.*

\*47 læve *Mar.*48 testaceum *K.*

49 inustum *Mar.*  
 centrimaculatum *Stu.*

50 ustulatum *K.*51 bimaculatum *Ste.*

\*52 quisquillum *L.*  
 impunctatum *L.* ♀  
 dispar *Pk.*

\*53 flavum *Mar.*54 scutellare *Ste.*55 nubilipenne *Ste.*

## 116 SPHÆRIDIDIUM 518.

\*1 scarabæoides *L.*

- \*2 bipustulatum *F.*  
 \*3 4-maculatum *Mar.*  
 \*4 lunulatum *K.*  
 5 lunatum *F.*?  
 \*6 marginatum *F.*  
 7 Daltoni *Ste.*  
**117 ONTHOPHAGUS 52.**  
 \*1 ovatus *L.*  
 \*2 nuchicornis *L.*  
   *Xiphias Ste.*  
 \*3 Dillwynii *Lea.*  
 \*4 Cœnobita *F.*  
 \*5 fracticornis *F.*  
   *Xiphias Mar.*  
 \*6 medius *F.*  
 ‡7 Vacca *L.*  
 \*8 nutans *F.*  
 ‡9 Taurus *L.*  
**118 COPRIS 414.**  
 \*1 lunaris *L.*  
**119 APHODIUS 27.**  
 \*1 Fossor *L.*  
 \*2 subterraneus *L.*  
 \*3 hæmorrhoidalis *L.*  
   *sanguinolentus Mar.*  
 \*4 erraticus *L.*  
 \*5 fimetarius *L.*  
 ‡6 Scrutator *F.*  
 \*8 rufescens *F.*  
   *unicolor Mar.*  
 7 ochraceus *Ste.*  
 12 castaneus *Mar.*  
 \*9 scybalarius *F.*  
   \* coprinus *Mar.*  
   \* conflagratus *F.*  
 \*10 fœtens *F.*  
 \*11 sordidus *F.*  
   4-punctatus *Pz.*  
 \*13 ictericus *Pk.*  
   nitidulus *F.*  
 \*14 Anachoreta *F.*  
   lividus *Creu.*  
   bilituratus *Mar.*  
   vespertinus *Pz.*  
 \*15 inquinatus *Pz.*  
 ‡16 tessulatus *Creu.*  
 \*17 sticticus *Creu.*  
   prodromus *F.*  
 ‡18 conspurcatus *L.*  
 \*19 terrestris *F.*  
   ater *Ill.*  
   obscurus *Mar.*  
 \*19<sup>a</sup> terrenus *K.*  
   pusillus *Mar.*  
 19<sup>b</sup> ater *F.*  
 19<sup>c</sup> nitidus *K.*  
 19<sup>d</sup> lucens *Gyl.*  
 19<sup>e</sup> hæmorrhous *K.*  
 20 tristis *Pz.*  
 \*21 niger *Ill.*  
 \*22 granum *Gyl.*  
   23 pusillus *Pz.*  
 \*24 granarius *L.*  
   24<sup>b</sup> emarginatus *Ste.*  
   24<sup>c</sup> melanopus *K.*  
   24<sup>d</sup> borealis *Gyl.*?  
 \*25 turpis *Mar.*  
   porcus *F.*  
   25<sup>b</sup> fulvicrus *Ste.*  
 \*26 rufipes *L.*  
   26<sup>b</sup> muticus *Ste.*  
 \*27 gagates *Mar.*  
   nigripes *F.*  
 \*27<sup>a</sup> luridus *F.*  
   \* nigrosulcatus *Mar. v.*  
   \* variegatus *Mar. v.*  
 \*28 depressus *F.*  
 \*29 sphacelatus *Pz.*  
 \*30 circumcinctus *Curt.*  
   marginalis *Ste.*?  
 \*31 prodromus *Creu.*  
 \*32 ciliaris *Mar.*  
   contaminatus *F.*?  
 ‡33 villosus *Scho.*  
 \*34 Sus *F.*  
 \*35 merdarius *F.*  
   35<sup>a</sup> phæopterus *Pz.*  
   35<sup>b</sup> cœnosus *Pz.*  
   35<sup>c</sup> 4-guttatus *Ill.*?  
 \*37 plagiatus *L.*  
 ‡38 bimaculatus *F.*  
 ‡39 Pecari *F.*  
 \*40 4-maculatus *L.*  
   4-pustulatus *F.*  
 ‡41 Scrofa *F.*  
 \*42 testudinarius *F.*  
   43 rhododactylus *Mar.*  
   arenarius *Ill.*  
**120<sup>a</sup> OXYOMUS Esch.**  
   \*1 cæsus *F.*  
   \*2 porcatus *F.*  
   2<sup>a</sup> elongatus *Ste.*  
   3 Sabuleti *F.*  
   punctulatus *Mar.*  
   \*4 asper *F.*  
**120 PSAMMODIUS 258.**  
   \*5 sulcicollis *Ill.*  
**121 ÆGIALIA Lat.**  
   \*1 globosa *Ill.*  
   arenaria *Pk.*  
**122 TROX 574.**  
   \*1 sabulosus *L.*  
   2 lutosus *Mar.*  
   \*3 scaber *Ill.*  
   4 arenosus *Gyl.*  
**123 GEOTRUPES 266.**  
   \*1 lævis *Hav.*  
   \*2 vernalis *L.*

- 3 *niger* *Mar.*  
 \*4 *sylvaticus* *F.*  
 \*5 *stercorarius* *L.*  
 \* *spiniger* *Mar.*  
 \* *puncticollis* *Sam.*  
 \* *foveatus* *Mar.*  
 \* *politus* *Sam.*  
 \* *mutator* *Mar.*  
 124 *TYPHÆUS* *Lea.*  
 \*1 *vulgaris* *Lea.*  
 \* *pumilus* *Mar.*  
 125 *BOLBOCERAS* 259.  
 \*1 *mobilicornis* *F.*  
     *testaceus* *F.*  
 ‡2 *quadridens* *F.*  
 126 *ORYCTES* *Ill.*  
 ‡1 *nasicornis* *L.*  
 127 *DYNASTES* *McL.*  
     1 *Juvencus* *F.*  
 128 *MELOLONTA* 406.  
 \*1 *Fullo* *L.*  
 \*2 *vulgaris* *F.*  
 128<sup>b</sup> *RHISOTROGUS* *Lat.*  
 \*3 *solstitialis* *L.*  
     4 *Fallenii* *Gyl.*  
 129 *SERICA* *McL.*  
 \*1 *brunnea* *L.*  
 130 *OMALOPLIA* *Meg.*  
 \*1 *Ruricola* *F.*  
     *varius* *Mar.*  
 131 *ANOMALA* *Meg.*  
 ‡1 *Vitis* *F.*  
 \*2 *Frischii* *F.*  
 \*3 *Julii* *F.*  
     4 *errans* *F.?*  
 132 *ANISOPLIA* 526.  
 \*1 *Horticola* *L.*  
     *arvicola* *Mar.*  
 \*2 *suturalis* *New.*  
 ‡3 *Agricola* *L.*  
     4 *Donovani* *Mar.*  
 133 *HOPLIA* *Ill.*  
 \*1 *pulverulenta* *Ill.*  
 \* *argentea* *Ol.*  
 134 *TRICHIUS* 286.  
 \*2 *fasciatus* *L.*  
     *VALGUS* *Scri.*  
 ‡1 *hemipterus* *L.*  
     *GNORIMUS* *Dej.*  
 \*3 *variabilis* *L.*  
     8-*punctatus* *F.*  
 \*4 *nobilis* *L.*  
 135 *CETONIA* 374.  
 \*1 *stictica* *L.*  
     *Greenii?* *Don.*  
 \*2 *aurata* *L.*  
 136 *SINODENDRON* 478.  
     \*1 *cylindricum* *L.*  
 137 *LUCANUS* 490.  
     \*1 *Cervus* *L.*  
     \* *inermis* *Mar.*  
     \*2 *capreolus* *F.*  
         *Dorcas* *Pz.*  
     \*3 *grandis* *Haw.*  
         *DORCUS* *McL.*  
     \*4 *parallelipipedus* *L.*  
     \* *Capræ* *Pz.* ♀  
 138 *PLATYCERUS* 274.  
 ‡1 *caraboides* *L.*  
 139 *PLATYSOMA* *Lea.*  
     \*1 *depressum* *Pk.*  
 ‡2 *oblongum* *F.*  
 140 *DENDROPHILUS* 131.  
     \*1 *picipes* *F.*  
         2 *Milleri* *Lea.*  
 ‡3 *flavicornis* *Herb.*  
         *piceus* *Pk.*  
     \*4 *Seminulum* *K.*  
 ‡5 *punctatus* *Pk.*  
         5<sup>b</sup> *pygmæus* *F.*  
             *Cooperi* *Ste.*  
     \*6 *rotundatus* *F.*  
         *Curtisii* *Lea.*  
     \*6<sup>b</sup> 14-*striatus* *Ste.*  
         7 *Sheppardi* *K.*  
 141 *HISTER* 470.  
     \*1 4-*maculatus* *L.*  
         *lunatus* *F.*  
     \*2 *unicolor* *L.*  
         *inæqualis* *Mar.*  
     \*3 *cadaverinus* *Pk.*  
         4 *merdarius* *Pk.*  
         4<sup>b</sup> *Marshami* *Ste.*  
     \*5 4-*notatus* *Ill.*  
         4-*maculatus* *F.*  
     \*6 *sinuatus* *Pk.*  
     \*7 12-*striatus* *Pk.*  
     \*8 *bimaculatus* *L.*  
     \*9 *parvus* *Mar.*  
         9<sup>b</sup> *corvinus* *Ger.*  
         9<sup>c</sup> *nigrita* *Ste.*  
     \*10 *stercorarius* *Pk.*  
     \*11 *neglectus* *Meg.*  
         11<sup>b</sup> *Leachii* *Ste.*  
     \*12 *carbonarius* *Pk.*  
         12<sup>b</sup> *quisquilius* *Ste.*  
         12<sup>c</sup> *Kirbii* *Ste.*  
     \*13 *purpurascens* *F.*  
         13<sup>b</sup> *castanipes* *K.*  
         13<sup>c</sup> *caliginosus* *Ste.*  
             *bipustulatus* *Mar.*  
     \*14 *virescens* *Pk.*  
     \*15 *smaragdinus* *Lea.*  
     \*15<sup>b</sup> *metallicus* *F.*



- 15<sup>c</sup> violaceus *Mar.*  
 \*16 æneus *F.*  
 16<sup>b</sup> conjungens *Pk.*  
 \*17 4-striatus *Pk.*  
 ‡18 Speculifer *Lat.*  
 \*19 maritimus *Ste.*  
 19<sup>b</sup> semistriatus *Ste.*  
 \*20 nitidulus *F.*  
     semipunctatus *Pk.*  
 142 ABRÆUS *Lea.*  
     \*1 globosus *Pk.*  
         perpusillus *Mar.*  
     \*2 minutus *F.*  
 143 ONTHOPHILUS 220.  
     \*1 sulcatus *F.*  
     \*2 striatus *Fors.*  
 144 MICROPEPLUS 204.  
     \*1 porcatus *Pk.*  
     \*2 staphylinoides *Mar.*  
     \*4 obtusus *New.*  
         3 Tesserula *Hal.*  
 145 CARPOPHILUS *Lea.*  
     \*1 hemipterus *L.*  
         flexuosus *F.*  
         2 pusillus *Ste.*  
 145<sup>a</sup> PRIA *K.*  
     \*1 truncatella *K.*  
 145<sup>b</sup> ANISOCERA *How.*  
     \*1 Spireæ *How.*  
 146 CATHERETES *Herb.*  
     \*1 bipustulatus *F.*  
     \*2 pedicularius *L.*  
         unicolor *Mar.*  
     \*2<sup>b</sup> Agarici *K.*  
     \*3 Caricis *K.*  
         rufilabris *Lat.*  
     \*4 Junci *Sp.*  
     \*5 Urticæ *F.*  
         pulicaria *Mar.*  
     \*6 Linariæ *K.*  
     \*9 ruficornis *Mar.*  
     \*7 rufilabris *Lat.*  
         7<sup>a</sup> nitidus *K.*  
             glaberrimus *Pk.*  
         7<sup>b</sup> glabra *New.*  
     \*8 pyrrhopus *Mar.*  
 147 MELIGETHES *Kirby.*  
     1 erythropus *Mar.*  
     \*2 nigrinus *Mar.*  
         2<sup>b</sup> subrugosus *Gyl.*  
         2<sup>c</sup> nigricornis *K.*  
             serripes *Gyl.*  
         2<sup>d</sup> xanthoceras *Ste.*  
         2<sup>e</sup> nigra *New.*  
     \*3 latipes *Mar.*  
     \*4 nigrescens *Ste.*  
     \*5 cæruleus *Mar.*  
     \*6 æneus *F.*  
     \*7 viridescens *F.*  
     \*8 rufipes *L.*  
     \*9 flavimanus *K.*  
     ‡10 Dulcamaræ *Ill.*  
         11 subcastaneus *Ste.*  
 148 STRONGYLUS 339.  
     \*1 strigatus *F.*  
     \*2 imperialis *F.*  
     2<sup>b</sup> fervidus *Ol.*  
         OSTOMA *Laic.*  
     \*3 ferrugineus *F.*  
         CYCHRAMUS *Kug.*  
     \*4 luteus *F.*  
         ovalis *Mar.*  
 149 NITIDULA *L.*  
     \*1 10-guttata *F.*  
         2 oblonga *Herb.*  
         2<sup>a</sup> pallescens *Ste.*  
         2<sup>b</sup> Silacea *Herb.*  
     \*3 æstiva *L.*  
     \*3<sup>a</sup> villosa *Thun.*  
         4 affinis *Mar.*  
     \*4<sup>a</sup> melanocephala *Mar.*  
     \*4<sup>b</sup> 4-pustulata *F.*  
         variata *Ste. v.*  
     \*5 obsoleta *Gyl.*  
         5<sup>a</sup> variegata *Herb.*  
         5<sup>b</sup> fuscicollis *War.*  
         5<sup>c</sup> impressa *K.*  
         5<sup>d</sup> pusilla *Ill.*  
         5<sup>e</sup> truncata *K.*  
         6 impressa *Lat.*  
             rufipes *L.*  
     \*7 obscura *F.*  
     \*8 bipustulata *L.*  
     \*8<sup>b</sup> pygmæa *Gyl.*  
     \*9 limbata *F.*  
         9<sup>b</sup> rufomarginata *Dav.*  
     \*10 discoidea *F.*  
     \*11 Colon *L.*  
         hæmorrhoidalis *F.*  
     \*12 depressa *L.*  
         sordida *F.*  
     \*13 grisea *L.*  
         varia *F.*  
         14 punctatissima *Pz.*  
     ‡15 marginata *F.*  
         biloba *Pz.*  
 150 THYMALUS 39.  
     \*1 limbatus *F.*  
 151 IPS *Fab.*  
     \*1 4-guttata *F.*  
     \*2 4-punctata *Ol.*  
     \*3 4-pustulata *L.*  
     \*4 ferruginea *L.*  
         5 6-pustulata *Ste.*  
 152 ENGIS *Pk.*  
     \*1 rufifrons *F.*

- scanicus *L.*  
 \*2 humeralis *F.*  
 flavus *Mar.*  
 3 angustatus *K.*  
 153 BIPHYLLUS *Dej.*  
 \*1 lunatus *F.*  
 Sphæriæ *Mar.*  
 153<sup>b</sup> ANISARTHRIA *War.*  
 1 pilosella *Mar.*  
 2 nitidula *Mar.*  
 3 brunnea *Mar.*  
 \*4 nitida *Ste.*  
 \*5 Melas *Mar.*  
 \*6 perpusilla *Mar.*  
 7 minutissima *K.*  
 8 punctulata *Ste.*  
 153<sup>c</sup> MYCETÆA 502.  
 \*1 hirta *Mar.*  
 \*2 fumata *Mar.*  
 154 ATOMARIA *K.*  
 \*6 castanea *K.?*  
 6<sup>a</sup>basella *K.*  
 6<sup>b</sup>testacea *K.*  
 \*7 atricapilla *K.*  
 \*8 nigripennis *Pk.*  
 \*9 Mesomelas *Pk.*  
 \*10 dimidiata *Mar.*  
 10<sup>b</sup>gutta *Ste.*  
 \*11 atra *Herb.*  
 11<sup>b</sup>dorsalis *K.*  
 \*12 ruficornis *Mar.*  
 \*12<sup>b</sup>brufipes *Ste.*  
 \*13 fuscipes *Gyl.*  
 \*14 carbonaria *K.*  
 \*15 Phæogaster *Mar.*  
 16 evanescens *Mar.*  
 16<sup>a</sup>thoracica *Ste.*  
 16<sup>b</sup>fulvicollis *Ste.*  
 \*17 producta *Wilk.*  
 \*18 nigrirostris *K.*  
 19 nigriventris *K.*  
 20 linearis *Ste.*  
 155 ANTHEROPHAGUS 546.  
 \*1 silaceus *Herb.*  
 \*2 pallens *L.?*  
 \*3 similis *Curt.*  
 156 CRYPTOPHAGUS 160.  
 \*1 bituberculatus *K.*  
 1<sup>b</sup>humeralis *Ste.*  
 \*1<sup>c</sup>uncinatus *Mar.*  
 acutangulus *Gyl.?*  
 \*2 Populi *Pk.*  
 \*3 fumatus *Mar.?*  
 \*4 Lycoperdi *F.*  
 rufa *Mar.*  
 Fungorum *Pz.*  
 \*5 affinis *K.*  
 Marshami *Ste.*  
 \*6 cellaris *F.*  
 denticulatus *Mar.*  
 \*7 serratus *Gyl.*  
 7 ruficornis *Ste.*  
 \*8 Ulicis *K.*  
 9 Abietis *Pk.*  
 9<sup>b</sup>scutellatus *New.*  
 \*10 Typhæ *Gyl.*  
 \*11 Caricis *Ol.*  
 156 TYPHÆA *K.*  
 \*1 ferruginea *Mar.*  
 2 Sparganii *Ste.*  
 \*3 fumata *L.*  
 testacea *Ste.*  
 tomentosa *Ste.*  
 157 BYTURUS 618.  
 \*1 tomentosus *F.*  
 flavescens *Mar.*  
 158 TRIPHYLLUS 156. a.  
 \*3 punctatus *F.*  
 humeralis *Mar.*  
 \*4 bifasciatus *Lat.*  
 signatus *Pz.*  
 159 MYCETOPHAGUS 156.  
 \*1 4-pustulatus *L.*  
 \*2 piceus *F.*  
 variabilis *Ste.*  
 Populi *Ste.*  
 \*3 atomarius *F.*  
 \*4 multipunctatus *F.*  
 5 pubescens *Ste.*  
 159<sup>b</sup> PHLOIOPHILUS *War.*  
 1 Edwardsii *War.*  
 \*2 Cooperi *Ste.*  
 3 bimaculatus *Ste.*  
 160 TETRATOMA 123.  
 \*1 Ancora *F.*  
 \*2 pallida *Curt.*  
 \*3 Fungorum *F.*  
 4 picta *New.*  
 160<sup>a</sup> ECANUS *Rud.*  
 1 striatus *Rud.*  
 glaber *Pk.?*  
 161 TRIPLAX *Pk.*  
 \*1 ænea *F.*  
 ‡2 rufipes *F.*  
 \*3 bicolor *Mar.*  
 4 ruficollis *Dej.*  
 \*5 russica *L.*  
 nigripennis *Pz.*  
 castanea *Mar. v.*  
 162 TRITOMA 498.  
 \*1 bipustulatum *F.*  
 163 DIAPERIS 358.  
 \*1 Boleti *L.*  
 \*2 violacea *F.*  
 \*3 ænea *F.*  
 ahenca *Mar.*

- 4 unistriata *How.*  
 164 PHALACRUS *Pk.*  
 ‡2 æneus *Pk.*  
 \*3 ovatus *Mar.*  
   *cognatus Ste.*  
 \*4 corticalis *Ill.*  
   *politus Mar.*  
 \*5 coruscus *Pk.*  
   *finetarius Mar.*  
   *picipes Ste.*  
 6 nigrinus *Ste.*  
 7 Caricis *Stu.?*  
 \*7<sup>b</sup> castaneus *Curt.*  
 \*8 Millefolii *Pk.?*  
 \*9 substriatus *Gyl.*  
 10 Achilleæ *Ste.*  
 11 æneopiceus *K.*  
 ‡12 bicolor *Pk.*  
 \*13 affinis *Stu.*  
 14 Leachiellus *Ste.*  
 \*15 flavicornis *Stu.*  
 16 Stephensii *Lea.*  
 \*17 consimilis *Mar.*  
   *geminus Stu.*  
   *testaceus Pz.*  
 18 rufipes *Ste.*  
 19 piceus *Kno.*  
 20 Ulicis *Gyl.*  
 21 pygmæus *Stu.*  
 ‡23 piceorrhæus *Mar.*  
   *dimidiatus Stu.*  
 24 pulchellus *Mar.*  
 25 nitens *Mar.*  
   ALEXIA *Ste.*  
 22 globosus *Stu.*  
 26 pilifera *Mül.*  
 27 lævissima *Ste.*  
 166 TRACHYSCELIS *Lat.*  
 ‡1 *Aphodioides Lat.*  
 ‡2 *rufus Lat.*  
 167 LEIODES 251.  
 1 punctata *Stu.*  
 \*2 rufa *Curt.*  
 3 aciculata *Kunz.*  
   *spinipes Gyl.?*  
 4 dentipes *Gyl.?*  
 \*5 badia *Stu.*  
   *brunnea Gyl.?*  
   *Gyllenhalii Ste.*  
 \*6 pallens *Stu.*  
 7 multistriata *Gyl.*  
 \*8 punctatissima *Ste.*  
 9 castanea *Ill.*  
 9<sup>b</sup> *maritima Rud.*  
 \*10 punctulata *Gyl.*  
   *castanea Mar.*  
 11 Marshami *Ste.*  
 12 thoracica *Ste.*  
 \*13 polita *Mar.*

- 14 nigriclavus *Ste.*  
 \*15 maxillosa *K.*  
 \*16 testacea *Ste.*  
 17 brunnea *Stu.*  
   *Sturmii Ste.*  
 \*18 ferruginea *F.*  
 18<sup>b</sup> *Dillwynii Ste.*  
 \*19 rufipennis *Pk.*  
 19<sup>b</sup> *arenaria Rud.*  
 19<sup>c</sup> *litura Ste.*  
 19<sup>d</sup> *suturalis Ste.*  
 19<sup>e</sup> *nigricollis Ste.*  
 \*20 cinnamomea *Pz.*  
   *Lycoperdi Ste.*  
   *Tuberis Ste.*  
 ‡21 picea *Ill.?*  
 \*22 armata *Stu.*  
 23 rugosa *Ste.*  
 23<sup>b</sup> *Stephensii Rud.*  
 \*24 humeralis *F.*  
 24<sup>b</sup> *axillaris Gyl.*  
 ‡25 abdominalis *Pk.*  
   *glabra Ill.*  
 \*26 nigripennis *Stu.*  
 168 AGATHIDIUM *Ill.*  
 1 ruficolle *Mar.*  
 \*4 globus *Pk.*  
 2 ferrugineum *Stu.*  
 2<sup>b</sup> *rufipes Ste.*  
 \*3 atrum *Pk.*  
 ‡5 seminumulum *L.*  
   *globosum Ill.*  
 6 orbiculare *Herb.*  
 7 mandibulare *Stu.*  
 8 nigrinum *Stu.*  
 9 affine *Mar.*  
 10 carbonarium *Stu.?*  
 11 atratum *Stu.*  
 12 minutum *Stu.*  
 13 nanum *Sam.*  
   *punctulum Gyl.?*  
 169 CLAMBUS *Fis.*  
 1<sup>b</sup> *nigriclavus Rud.*  
 \*1 Armadillo *De G.*  
   *convexus Mar.*  
   *perpusillus.*  
 \*2 coccinelloides *Ste.*  
 \*3 Enshamensis *Ste.*  
 4 nitidus *Ste.*  
 170 CLYPEASTER *And.*  
 \*1 cassidoides *Mar.*  
   *lateralis Meg.*  
 171 ORTHOPERUS *Ste.*  
 1 Punctum *Mar.*  
 2 piceus *Ste.*  
 3 picatus *Mar.*  
 4 truncatus *Ste.*  
 5 nigrescens *Ste.*  
 \*6 Atomos *K.*

SERICODERUS *Ste.*

- \*7 thoracicus *Ste.*  
dubium *Mar.*

165 EPHISTEMUS *Ste.*

- \*1 gyrinoides *Mar.*
- \*2 nigriclavus *Ste.*
- \*3 confinis *Ste.*
- 4 Histeroides *West.*
- 5 nitidus *Ste.*

173 SCAPHISOMA *Lea.*

- \*2 Boleti *Pz.?*

## 174 SCAPHIDIUM 379.

- \*1 4-maculatum *Ol.*

175 TRICHOPTERYX *K.*

- \*1 atomaria *DeG.*  
minutissima *Mar.*
- \*2 minima *Mar.*
- \*3 pusilla *Gyl.*
- \*4 punctulata *Wilk.*
- 5 minuta *Ste.*
- 6 Titan *New.*

176 MYLÆCHUS *Lat.*

- ‡1 brunneus *Lat.*  
testaceus *Pz.*

177 PTOMAPHAGUS *Ill.*

- \*1 truncatus *Gyl.*  
villosus *Spe.*  
silphoides *Mar.*
- \*2 velox *Sp.*
- \*3 fumatus *Sp.*  
agilis *Gyl.*
- \*4 Watsoni *Sp.*
- \*5 anisotomoides *Sp.*
- \*6 Wilkinii *Sp.*
- 7 Davisii *Ste.*

## 178 CATOPS 566.

- \*1 fornicatus *DeG.*
- \*1<sup>b</sup>frater *New.*
- 1<sup>c</sup>nubifer *New.*
- \*2 sericeus *Pk.*
- \*3 tristis *Pz.*
- \*4 festinans *Sp.*
- 4<sup>b</sup>affinis *Ste.*
- 4<sup>c</sup>elongatus *Ste.*
- \*5 chrysomeloides *Pz.*
- \*6 Leachii *Sp.*
- 7<sup>b</sup>fulvicollis *Ste.*
- 7<sup>c</sup>Spencii *Ste.*
- \*7<sup>d</sup>caliginosus *Ste.*
- 7 Kirbii *Sp.*
- \*8 Marshami *Sp.*
- \*9 dissimulator *Sp.*
- 10 Soror *New.*

179 CHOLEVA *Lat.*

- \*1 angustata *F.*  
picea *Mar.*  
oblonga *Sp.*
- \*2 gausapata *Sp.*

- \*3 agilis *Sp.*  
testacea *Lat.*

179<sup>b</sup> SPHÆRITES *Duf.*

- ‡1 glabratus *F.*

180 PHOSPHUGA *Lea.*

- \*1 atrata *L.*
- \*2 subrotundata *Lea.*

181 SILPHA *L.*

- \*1 lævigata *F.*
- \*2 4-punctata *L.*
- \*3 obscura *L.*
- \*4 tristis *Ill.*  
recta *Mar.*
- 5 Griesbachiana *Ste.*
- \*6 nigrita *Crev.*  
bicolor *Hav. v.*
- \*7 reticulata *F.*  
granulata *Mar.*
- \*8 opaca *L.*  
tomentosa *Mar.*

182 OICEOPTOMA *Lea.*

- \*1 dispar *Ill.*
- \*2 sinuata *F.*  
opaca *Mar.*
- \*3 rugosa *L.*
- 4 marginalis *F.*
- \*5 thoracica *L.*

## 183 NECRODES 334.

- \*1 littoralis *L.*
- \*2 Curtisii *Wilk.*

## 184 NECROPHORUS 71.

- \*1 Mortuorum *F.*
- \*2 vestigator *Hers.*
- \*2<sup>b</sup>interruptus *Ste.*
- \*3 Humator *Ol.*
- ‡4 germanicus *L.*
- \*5 anglicus *Lea.*  
Sepultor *Gyl.*
- \*6 Vespillo *L.*

## 185 EMUS 534.

- \*1 hirtus *L.*

186 VELLEIUS *Leach.*

- 1 dilatatus *Pk.*  
concolor *Mar.*

187 CREOPHILUS *K.*

- \*1 maxillosus *L.*
- 2 ciliaris *Lea.*

188 STAPHYLINUS *L.*

- \*1 nebulosus *Pk.*  
hybridus *Mar.*
- \*2 murinus *L.*
- \*3 pubescens *DeG.*
- \*4 erythropterus *L.*
- \*5 castanopterus *Gyl.*
- \*6 stercorarius *Ol.*
- 6<sup>b</sup>ariceps *K.*
- 7 chalconcephalus *F.*
- \*8 æneo-cephalus *DeG.*

189 OCYPUS *K.*

- \*1 *olens F.*
- 2 *macrocephalus Lea.*
- \*3 *punctulatus Mar.*
- \*3<sup>b</sup> *Morio Gra.*
- \*4 *cyaneus F.*
- \*5 *erythropus Pk.*
- 6 *Kirbii Lea.*
- \*7 *obscurus Mar.*
- fuscatus Grav.*
- \*8 *brunnipes Ol.*

190 GOERIUS *Lea.*

- \*1 *similis F.*
- 2 *picipes Ste.*
- \*3 *angustatus K.*
- \*9 *compressus Mar.*
- 5 *phæopus Ste.*

## 190 TASGIUS 438.

- \*2 *confinis Kir. ?*
- \*4 *rufipes Lat.*

191 ASTRAPÆUS *Grav.*

- ‡1 *rufipennis Lea.*
- \*2 *basalis Curt.*

## 192 QUEDIUS 638.

- \*1 *tristis Gr.*
- picipicornis K.*
- 2 *gracilis Ste.*
- 3 *pyrrhopus K.*
- 3<sup>b</sup> *analis Ste.*
- \*4 *molochinus Gr.*
- picipennis Pk.*
- denudatus K.*
- \*6 *hæmorrhous Mar.*
- 7 *hæmopterus K.*
- \*8 *rufitarsis Mar.*
- \*8<sup>b</sup> *variabilis Gyl.*
- 8<sup>c</sup> *dorsalis Ste.*
- 9 *atriceps K.*
- \*10 *Lathburii K.*
- \*11 *hæmorrhoidalis Lea.*
- ‡12 *fulvipes F.*
- \*13 *impressus Gr.*
- 13<sup>b</sup> *atripennis Ste.*
- \*13<sup>c</sup> *sericopterus Ste.*
- 14 *seminitidus K.*
- \*15 *humeralis K.*
- 16 *picatus K.*
- 17 *picipes K.*
- 18 *unicolor K.*
- 18<sup>b</sup> *castanopterus Ste.*
- \*19 *hirtipennis K.*
- 20 *sericans K.*
- 21 *fuscipennis K.*
- 21<sup>b</sup> *rufipes Ste.*
- 21<sup>c</sup> *nigricornis Ste.*
- 21<sup>d</sup> *nitescens Ste.*
- 21<sup>e</sup> *caliginosus Ste.*
- \*22 *flavescens F.*
- suturalis Mar.*

23 *lepidulus K.*

- \*24 *inquinatus K.*
- 25 *picipollis K.*
- 26 *nitidus F.*
- 27 *erythropterus Ste.*
- \*28 *Skrimshiranus Ste.*
- \*29 *lateralis Gr.*

## 193 PHILONTHUS 610.

- 1 *laminatus Creu.*
- \*2 *æneus DeG.*
- 2<sup>b</sup> *chalceus Ste.*
- \*3 *splendens F.*
- \*3<sup>b</sup> *coxatus Curt.*
- 4 *æratius K.*
- \*5 *puncticollis K.*
- \*6 *politus L.*
- 6<sup>b</sup> *cognatus Ste.*
- 6<sup>c</sup> *microcephalus Ste.*
- \*7 *melanopterus K.*
- 8 *nigripennis L. ?*
- \*9 *maculicornis K.*
- 10 *decorus Gr.*
- 10<sup>b</sup> *carbonarius Gr.*
- 10<sup>c</sup> *cyanipennis F.*
- 10<sup>d</sup> *sericeus Ste.*
- 11 *pilipes K.*
- \*12 *chalcopertus Mar.*
- 13 *atratus Gr.*
- 14 *finetarius Gr.*
- \*15 *æripennis K.*
- lucidus Gr. ?*
- 15<sup>b</sup> *sordidus Gr.*
- \*15<sup>c</sup> *subfuscus Gyl.*
- \*16 *marginatus F.*
- 17 *concinus Gr.*
- 18 *obscurus Gr.*
- 19 *varians Ol. ?*
- \*20 *simplex Mar.*
- 21 *punctiventris K.*
- 22 *intaminatus K.*
- \*23 *aterrimus Mar.*
- 24 *opacus Gr.*
- 25 *phæopus K.*
- 26 *nitens Gr.*
- 27 *obscuripennis K.*
- 28 *longicornis K.*
- 29 *agilis Gr.*
- \*29<sup>b</sup> *ventralis Gr.*
- \*30 *lituratus K.*
- 31 *bipustulatus F.*
- 31<sup>b</sup> *aciculatus Ste.*
- \*32 *sanguinolentus Gr.*
- \*33 *bimaculatus Gr.*
- \*34 *rubripennis K.*
- \*35 *coruscus Gr.*
- \*36 *micans Gr.*
- 37 *Watsoni K.*
- 38 *punctus Gr.*
- 39 *minax K.*



39<sup>b</sup> *impressicollis* Ste.

193<sup>b</sup> **RAPHIRUS** Lea.

\*40 *semiobscurus* Mar.

\*41 *attenuatus* Gr.

41<sup>b</sup> *Boops* Gr.

42 *nitipennis* Lea.

42<sup>b</sup> *picipennis* Ste.

43 *rufipennis* K.

44 *fuscipes* K.

45 *semiaeneus* K.

45<sup>b</sup> *fulvicollis* Ste.

46 *ruficollis* K.

46<sup>b</sup> *sericopterus* Ste.

47 *fumatus* K.

\*48 *præcox* Gr.

194 **XANTHOLINUS** Dahl.

\*1 *fulgidus* Pk.

2 *alternans* Grav.

\*3 *pilicornis* Pk.

\*3<sup>b</sup> *glabricornis* K.

\*4 *melanocephalus* Gr.  
*angustus* K.

4<sup>b</sup> *ater* Ste.

5 *ustulatus* Grav.

\*6 *læviusculus* K.

7 *obscurus* Lea.

8 *subuliformis*? Grav.

9 *Scoticus* K.

195 **GABRIUS** Lea.

\*1 *villosulus* K.

2 *semipunctatus* K.

3 *cinerascens* Grav.

4 *ventralis* K.

4<sup>b</sup> *albipes* Ste.

5 *attenuatus* Lea.

6 *nanus* Grav.

\*6<sup>b</sup> *basalis* Ste.

\*7 *pallipes* K.

\*8 *aterrimus* Grav.

8<sup>b</sup> *phæopus* Ste.

8<sup>c</sup> *pygmæus* K.

9 *suaveolens* K.

196 **BISNIUS** Lea.

5 *fulvipes* Ste.

1 *fuscicornis* K.

2 *simplex* Lea.

3 *rotundiceps* K.

\*4 *cephalotes* Grav.

197 **CAFIUS** 322.

\*1 *Fucicola* Lea.

\*2 *xantholoma* Grav.  
*lateralis* K.

3 *Leachii* Dej.

198 **ACHENIUM** 115.

\*1 *depressum* Grav.

199 **HETEROTHOPS** K.

1 *binotatus* K.

\*2 *Holmensis* K.

3 *Kirbiellus* Ste.

200 **GYROHYPNUS** K.

\*1 *pyropterus* Grav.

1<sup>b</sup> *rotundicollis* K.

\*2 *longicollis* K.

3 *diaphanus* Mar.

\*4 *sulcifrons* K.

4<sup>b</sup> *apicalis* Ste.

\*5 *cruentatus* Mar.  
*ferrugineus* Rossi?

6 *quadratus* K.

\*7 *tricolor* Pk.

8 *affinis* Mar.

\*9 *linearis* Mar.

\*10 *longiceps* Grav.

\*10<sup>b</sup> *semistriatus* K.

10<sup>c</sup> *parumpunctatus* Gyl.

\*11 *punctulatus* Pk.

\*12 *angustatus* K.?

13 *ochraceus* Grav.  
*batychrus* Kno.?

14 *quadrisulculus* K.

15 *procerulus* Gr.

16 *pusillus* Ste.

201 **LATHROBIUM** 650.

1 *quadratum* Pk.

\*2 *brunnipes* F.  
*dentatum* Mar.

2<sup>b</sup> *atriceps* K.

\*3 *elongatum* Linn.

4 *fulvipenne* F.

5 *rufipenne* Gyl.

5<sup>b</sup> *ochraceum* Mar.

\*6 *punctato-striatum* K.

6<sup>b</sup> *punctulatum* Mann.

7 *multipunctatum* Grav.

\*8 *lineare* Grav.

9 *longulum* Grav.

10 *foveolum* Ste.

11 *nanum* Ste.

12 *erythrocephalum* Ste.

201<sup>a</sup> **CRYPTOBIUM** Mann.

\*1 *fracticorne* Pk.  
*filiforme* F.

202 **TACHINUS** Grav.

1 *elongatus* Gyl.

1<sup>b</sup> *aterrimus* Ste.

2 *pallens* Gyl.

\*3 *subterraneus* L.

4 *bipustulatus* Don.

\*4<sup>b</sup> *scapularis* Ste.

\*5 *cinctus* Mar.

6 *latus* Mar.

6<sup>b</sup> *intermedius* K.

6<sup>c</sup> *limbosus* K.

\*7 *rufipes* L.

8 *pullus* Grav.

- 8<sup>b</sup>fulvipes *Ste.*
- 8<sup>c</sup>apicalis *Ste.*
- 9 nigripes *K.*
- 9<sup>b</sup>dubius *Gyl.?*
- 10 laticollis *Grav.*
- \*11 marginellus *F.*  
humeralis *Grav.*
- \*12 lævigatus *Mar.*
- \*13 silphoides *L.*
- 14 corticinus *Grav.*
- 15 collaris *Grav.*
- \*18 Sowerbii *K.*
- 19 angularis *Ste.*
- 16 castaneus *Grav.*
- ‡17 fimetarius *Grav.*

### 203 TACHYPORUS *Grav.* CONURUS *Ste.*

- 1<sup>b</sup>melanocephalus *Ste.*
- 1<sup>c</sup>flavipes *Ste.*
- 1<sup>d</sup>flavus *K.*
- \*1 obscuripennis *K.*
- 1<sup>c</sup>obscuratus *K.*
- 1<sup>f</sup>pusillus *K.*
- 2 immaculatus *Grav.*
- 3 bipustulatus *F.*
- 4 cellaris *F.*
- \*5 pubescens *Gyl.*  
conicus *Mar.*
- 6<sup>b</sup>macropterus *Ste.*
- 7 dimidiatus *F.*
- 7<sup>b</sup>apicalis *Ste.*
- \*8 abdominalis *F.*
- 8<sup>b</sup>putridus *Ste.*
- 8<sup>c</sup>lateralis *K.*
- 8<sup>d</sup>erythropterus *Ste.*
- 8<sup>e</sup>nitidicollis *Ste.*
- 9 Hypnorum *F.*
- \*10 nitidulus *Mar.*
- \*11 marginatus *Grav.*
- \*12 subtestaceus *Ste.*
- 12<sup>b</sup>collaris *Ste.*
- 13 melanurus *Mar.*
- \*14 obtusus *L.*
- \*14<sup>b</sup>analis *Grav.*
- \*15 marginellus *Mar.*
- \*16 merdarius *Pz.*
- \*17 chrysomelinus *L.*
- 18 pyrrhopterus *K.*
- 18<sup>b</sup>atriceps *Ste.*
- 19 pusillus *Grav.*
- 19<sup>b</sup>nigripennis *Ste.*
- 20 ruficollis *Gr.*
- \*21 pyrrhoceras *K.*
- 21<sup>b</sup>thoracicus *Ste.*
- \*21<sup>c</sup>brunneus *Ste.*
- \*22 libens *Lea.*
- 22<sup>b</sup>gracilis *Ste.*
- 22<sup>c</sup>basalis *Ste.*
- 22<sup>d</sup>minimus *Lea.*

- \*22<sup>e</sup>angustatus *K.*
- 22<sup>f</sup>flavescens *L.*
- \*22<sup>g</sup>livens *K.*
- \*23 nitidus *Ste.*
- \*24 flavicornis *K.*
- \*25 testaceus *F.*
- 26 diffinis *K.*

### 172 CYPHA *Kirb.*

- \*1 longicornis *Gyl.*  
acuminata *Mar.*  
rufipes *K.*
- \*2 agaricina *L.*
- 2<sup>b</sup>læviuscula *Mann.*
- \*3 parvula *Spe.*
- 4 anisotomoides *Ste.*
- TRICOPHYA *Mann.*
- 6 nodicornis *K.*

### 204 BOLETOBIUS *Leach.*

- 1 lunulatus *L.*
- \*2 atricapillus *F.*
- \*3 trimaculatus *F.*
- 3<sup>b</sup>apicalis *Ste.*
- 4 melanocephalus *Mar.*
- \*4<sup>b</sup>angularis *Ste.*
- 4<sup>c</sup>ochraceus *Ste.*
- 4<sup>d</sup>bimaculatus *Ste.*
- \*5 pygmæus *Pz.*
- \*5<sup>b</sup>marginalis *Ste.*
- 6 thoracicus *F.*
- 7 nitidulus *Lea.*
- 7<sup>b</sup>brunnipennis *Ste.*
- 7<sup>c</sup>discoideus *Ste.*
- 8 biguttatus *K.*
- 8<sup>b</sup>ruficollis *Ste.*
- 8<sup>c</sup>picipes *Ste.*
- 9 Simpsoni *Ste.*

### MYCETOPORUS *Mann.*

- \*10 punctus *Grav.*
- 10<sup>b</sup>rufescens *K.*
- 11 brunneus *Mar.*
- 11<sup>b</sup>nigricollis *Ste.*
- 11<sup>c</sup>melanurus *K.*
- 12 splendidus *Grav.*
- 12<sup>b</sup>clavicornis *K.*
- 13 punctato-striatus *Ph.*
- 14 lepidus *Grav.*
- \*15 tenuis *F.*
- \*16 splendens *Mar.*

### MEGACRONUS *Ste.*

- 16<sup>b</sup>formosus *Gr.*
- 16<sup>c</sup>nitidus *Ste.*
- 17 cernuus *Grav.*
- 17<sup>b</sup>castaneus *Ste.*
- 18 merdarius *Ol.*
- \*19 analis *Ol.*  
rufipennis *Ste. ♂?*

### 205 SYNTOMIUM 228

- \*1 nigro-æneum *K.*

## 206 MEGARTHURUS K.

- 1<sup>b</sup>rufescens K.
- \*1 flavus K.
- retusus K.
- \*2 depressus Pk.
- \*2<sup>b</sup>emarginatus K.
- 3 macropterus Grav.
- abbreviatus Mar.
- 4 pusillus Ste.
- 5 marginatus Ste.
- 6 affinis Ste.

## 207 PROTEINUS Lat.

- \*1 brachypterus Pk.
- \*2 ovalis K.
- \*3 clavicornis K.

207<sup>b</sup> PSEUDOPSIS New.

- 1 sulcatus New.

## 208 ANTHOBIUM, Lea.

- 1 sulculum K.
- 1<sup>b</sup>nigricorne Ste.
- 1<sup>c</sup>subsulcatum Ste.
- 1<sup>e</sup>nitidum Ste.
- \*2 Ranunculi Grav.
- picipenne K.
- 3 ruficorne Mar.
- 4 Sorbi Gyl.
- \*5 luteum Mar.
- Ulmariæ K.
- \*6 ophthalmicum Pk.
- \*7 torquatum Mar.
- mucronatum K. ♀ ?
- 7<sup>b</sup>brunneum Ste.
- 8 canaliculatum K.
- melanocephalum Pz.
- \*9 tectum Pk.
- \*10 piceum Gyl.
- grossum K.
- 10<sup>b</sup>consimile Gyl.
- \*11 melanocephalum Mar.
- 12 assimile Pk.
- \*13 atrocephalum Gyl.
- 14 longipenne K.
- 15 unicolor Mar.
- 16 inflatum Gyl.
- 17 nigriventris Ste.

## 209 CORYPHIUM K.

- \*1 angusticollis K.

209<sup>b</sup> PHLÆOCHARIS Mann.?

- \*1 pusillus Grav.?

209<sup>c</sup> TÆNOSOMA Mann.

- 1 pusilla Gyl.

## 210 OMALIUM Grav.

- 1 planum Grav.
- \*2 deplanatum Grav.
- \*3 concinnum Mar.
- 3<sup>b</sup>brunnipes Ste.
- 4 monilicorne Gyl.
- 5 brunnipenne Gyl.

## 6 picinum K.

- \*7 brunneum Grav.
- iopterum K. ♀ ?
- \*8 sordidum K.
- 9 striatum Grav.
- \*10 subpubescens K.
- 10<sup>b</sup>exiguum Gyl.
- 11 florale Pk.
- 11<sup>b</sup>Viburni Gr.
- 12 Salicis Gyl.
- 13 ruficorne K.
- \*13<sup>b</sup>Salicinum Gyl.
- 14 læve Grav.
- 14<sup>b</sup>pilosulum K.
- \*14<sup>c</sup>pusillum Gyl.
- 15 foveolatum K.
- 16 piceum K.
- \*17 cæsum Gyl.
- \*18 rivulare Pk.
- 19 Oxyacanthæ Gyl.
- 20 fuscum Ste.
- 21 excavatum K.
- 21<sup>b</sup>subrugosum Ste.
- 22 pygmæum Gr.
- 23 Primulæ K.
- 24 nigricolle K.
- 24<sup>b</sup>latum Ste.
- \*25 crenatum F.
- 210<sup>a</sup> ACIDOTA Kirb.
- \*26 rufa Grav.
- \*27 crenata F.
- 211 LESTEVA 303
- ‡1 dichroa Grav.
- Leachii K.
- \*2 Caraboides L.
- 2<sup>b</sup>globulicollis Mann.
- \*3 canaliculata K.
- 4 Hookeri K.
- 5 alpina F.
- \*6 testacea Grav.
- \*7 obscura Pk.
- ‡8 plagiata F.
- 9 rufitarsis K.
- 9<sup>b</sup>nigripes Ste.
- 10 impressa K.
- 11 planipennis K.
- 12 Kirbii Ste.
- 212 ELONIUM Lea.
- COPROPHILUS Lat.
- \*1 striatulum Fab.
- rugosum Ol.
- 213 SIAGONIUM 23.
- PROGNATHUS Lat.
- \*1 quadricorne 23.
- 214 BLEDIUS 143.
- \*1 tricornis Pk.
- \*2 Skrimshirii 143.
- Taurus Ahv.?
- 3 Ruddii Ste.

215 HESPEROPHILUS *Ste.*

- 1 fracticornis *Pk.*
- \*2 hæmopterus *Pk.*
- \*3 divisus *Mar.*
- \*4 arenarius *Pk.*
- 5 Talpa *Gyl.*

215<sup>a</sup> APLODERUS *Ste.*

- \*1 brachypterus *Mar.*

215<sup>b</sup> PLATYSTETHUS *Mann.*

- \*2 cornutus *Grav.*
- \*3 morsitans *Pk.*
- 4 trilobus *Oliv.*
- 4<sup>b</sup> sulcatus *Mar.*
- 4<sup>c</sup> brunnipennis *Ste.*
- 4<sup>d</sup> immunis *K.*
- 5 foveatus *K.*
- 5<sup>b</sup> caliginosus *Ste.*
- 6 pallidipennis *Pz.*

216 OXYTELUS *Grav.*

- \*7 pulcher *Grav.*
- 8 carinatus *Grav.*
- \*9 rugosus *F.*
- \*10 picipennis *Ste.*
- 11 nitens *Mar.*
- \*12 piceus *L.*
- 12<sup>b</sup> antennatus *K.*
- \*13 sculpturatus *Grav.*
- \*13<sup>b</sup> nitidus *K.*
- 13<sup>c</sup> flavipes *Ste.*
- \*14 depressus *Grav.*
- 14<sup>b</sup> fuscipennis *Ste.*
- \*15 pallipes *K.*
- \*16 nitidulus *Grav.*
- \*17 ruficus *K.*
- \*17<sup>b</sup> consobrinus *Ste.*
- 18 angustatus *K.*
- 18<sup>b</sup> opacus *K.*
- 20 pusillus *Lea.*

TROGOPHLEUS *Mann.*

- 1 corticinus *Grav.*

217 CARPALIMUS *K.*

- \*1 bilineatus *K.*
- \*1<sup>b</sup> arcuatus *K.*
- \*1<sup>c</sup> bicolor *K.*
- \*2 fuliginosus *Grav.*
- \*3 picipennis *K.*
- \*4 atratus *Wilk.*
- 5 rufipennis *K.*
- \*6 affinis *K.*
- 7 obscurus *K.*

218 EVÆSTHETUS *Grav.*

- \*1 scaber *Knoc.*

## 219 OXYPORUS 418.

- \*1 rufus *L.*
- ‡2 maxillosus *F.*

219<sup>b</sup> CALODERA *Mann.*

- 1 æthiops *Gr.?*

220 ASTILBUS *Dill.*DRUSILLA *Leach.*

- \*1 canaliculatus *Fab.*

220<sup>b</sup> CALLICERUS 443.

- \*1 Spencii *K.*
- 2 hybridus *Hal.*

221 ALEOCHARA *Kno.*ISCHNOPODA *Ste.*

- \*1 longitarsis *K.*
- \*2 aterrima *Grav.*
- 3 leucopa *Mar.*
- 3<sup>b</sup> frontalis *K.*
- 4 ruficus *K.*
- 5 foveata *K.*
- 6 furva *Wilk.*
- 7 attenuata *Mar.*
- POLYSTOMA *Ste.*
- 8 obscurella *Gr.*
- subsericea *K.*
- \* micans *K. v.*
- Kirbii *Ste. v.*
- \*9 sericea *Lea.*

PELLA *Ste.*

- 9<sup>b</sup> crassicornis *K.*

BOLITOCHARA *Mann.*

- 10 xanthopa *L.*
- \*11 tricolor *K.*
- \*12 longicornis *Grav.*
- 13 antennata *K.*
- ? 14 pusilla *Grav.*
- 15 angustata *K.*
- \*15<sup>b</sup> contigua *K.*
- \*16 xanthoptera *K.*
- \*18 vicina *K.*
- \*19 consimilis *K.*
- fumosa *Wilk.*
- 20 assimilis *K.*
- 21 reptans *Grav.*
- confinis *Ste.*
- 22 teres *Grav.*
- 22<sup>b</sup> nitidula *K.*
- \*23 longiuscula *Grav.*
- \*24 sericoptera *K.*
- 25 elongata *K.*
- 26 angustula *Gr.?*
- 26<sup>b</sup> foveolaris *K.*
- 27 nigricornis *K.*
- 27<sup>b</sup> nigripalpis *K.*
- 27<sup>c</sup> Brassicæ *Ste.*
- 27<sup>d</sup> sulcifrons *K.*
- 28 terminalis *Grav.*
- 28<sup>b</sup> nitidiuscula *Ste.*
- 29 femorata *Mar.*
- 29<sup>b</sup> consobrina *Ste.*
- 30 testaceipes *Ste.*
- 30<sup>b</sup> caliginosa *Ste.*
- 30<sup>c</sup> carbonaria *K.*
- 31 subpubescens *K.*
- 32 rufitarsis *K.*

33 foveola *Lea*.  
 34 macrocera *Wilk.*  
 \*35 lunulata *Pk.*  
     cincta *Grav.*  
 36 nigricollis *Pk.*  
 37 picata *K.*  
 \*38 collaris *Grav.*  
 38<sup>b</sup>cingulata *K.*  
 39 corticalis *Grav.*  
 40 ochropa *K.*  
 41 elongatula *Grav.*  
 42 linearis *Grav.*?  
 43 rufescens *K.*  
 44 bilineolata *Wilk.*  
 \*45 brachyptera *K.*  
 \*46 lurida *Wilk.*  
 47 contigua *Ste.*  
     lutaria *Wilk.*  
 \*48 inquinula *Grav.*  
 \*50 foveolata *K.*  
     venustula *Wilk.*  
 51 nigrofusca *K.*  
 52 Boleti *L.*  
 52<sup>b</sup>immunis *K.*  
 52<sup>c</sup>apicalis *Ste.*  
 53 atramentaria *Gyl.*  
 53<sup>b</sup>admota *K.*  
 \*53<sup>c</sup>pumila *K.*  
 53<sup>d</sup>livipes *K.*  
 ? 54 erythroptera *K.*  
 55 obscuriuscula *K.*  
 55<sup>b</sup>amicula *K.*  
 55<sup>c</sup>picipennis *K.*  
 55<sup>d</sup>fuscula *Ste.*  
 55<sup>e</sup>brunnipes *Ste.*  
 55<sup>f</sup>atricornis *Ste.*  
 55<sup>g</sup>finetaria *Ste.*  
 \*56 socialis *Pk.*  
 56<sup>b</sup>rufipennis *Wilk.*  
 56<sup>c</sup>foveatocollis *K.*  
 57 euryptera *K.*  
 58 obfuscata *Grav.*  
 59 laticollis *K.*  
 59<sup>b</sup>rufangula *K.*  
 60 infusca *K.*  
 60<sup>b</sup>luripes *K.*  
 61 similis *K.*  
 62 obscurata *K.*  
 \*62<sup>b</sup>fulvipes *K.*  
 \*63 picina *Wilk.*  
 \*64 pyrrhopa *K.*  
 \*64<sup>a</sup>subænea *Wilk.*  
 \*64<sup>b</sup>ablecta *Wilk.*  
     64<sup>c</sup>Agarici *K.*  
     64<sup>d</sup>atricollis *Ste.*  
     64<sup>e</sup>brunniceps *Ste.*  
     64<sup>f</sup>microcephala *Ste.*  
     65 littoralis *Mar.*  
     65<sup>b</sup>angusta *Ste.*  
 \*66 cinnamomea *Grav.*

67 lævicollis *Wilk.*  
 \*68 zonalis *K.*  
 69 flavida *Wilk.*  
 70 atriceps *K.*  
 71 nigriceps *Mar.*  
 71<sup>b</sup>thoracica *Ste.*  
 71<sup>c</sup>lucida *Gr.*  
 \*72 concinna *Wilk.*  
 73 fulvula *Wilk.*  
 74 nigrifula *Grav.*  
 75 pyrrhoceras *K.*  
 \*76 umbratula *Wilk.*  
 76<sup>b</sup>litturata *K.*  
 77 fusca *Mar.*  
 \*77<sup>b</sup>tenuior *K.*  
 78 merulina *Wilk.*  
 79 castanipes *K.*  
 \*80 parvula *K.*  
 81 pilosula *K.*  
 81<sup>a</sup>punctulata *K.*  
 81<sup>b</sup>flavicollis *Ste.*  
 81<sup>c</sup>opaca *Ste.*  
 81<sup>d</sup>fuscicornis *Ste.*  
 \*81<sup>e</sup>glauca *Ste.*  
     Oligota *Mann.*  
 82 picipes *K.*  
 83 Pusio *K.*  
 83<sup>b</sup>minutissima *Wilk.*  
 83<sup>c</sup>pusillima *Gr.*  
 84 pumilio *Grav.*  
 84<sup>b</sup>fuscipennis *K.*  
     Oxyptoda *Mann.*  
 \*85 sordida *K.*  
 86 curvipes *K.*  
 86<sup>b</sup>livida *K.*  
 87 umbrata *Grav.*  
 88 emarginata *K.*  
 88<sup>b</sup>Sheppardi *K.*  
 88<sup>c</sup>erosa *K.*  
 \*88<sup>d</sup>melanocephala *K.*  
 88<sup>e</sup>brevicornis *K.*  
 \*88<sup>f</sup>nigrofusca *K.*  
 89 ruficornis *Grav.*  
 89<sup>b</sup>lividipennis *Mann.*  
 89<sup>c</sup>lata *Ste.*  
 89<sup>d</sup>pallipes *Ste.*  
 89<sup>e</sup>acuminata *Ste.*  
 89<sup>f</sup>alternans *Gr.*  
 89<sup>g</sup>obfuscata *Gr.*  
     Homalota 514.  
     1 plana *Gyl.*  
     \*2 dimidiata *Gr.*  
     Gyrophæna *Mann.*  
 \*90 fasciata *Mar.*  
 90<sup>b</sup>nitidula *Gyl.*  
 91 nana *Pk.*  
 92 polita *Grav.*  
 \*92<sup>b</sup>pallicornis *Ste.*  
 \*92<sup>c</sup>latissima *Ste.*

- 92<sup>d</sup>marginata *Ste.*  
 \*93 concolor *Grav.*  
 93<sup>b</sup>nigrina *K.*  
 93<sup>c</sup>carnivora *Gr.*  
 \*94 immaculata *K.*  
 95 parva *Wilk.*  
 96 bilineata *Gyl.*  
 \*96<sup>b</sup>agilis *K.*  
 97 obscuripes *Wilk.*  
 98 Cursitor *K.*  
 99 Morion *Gr.*  
     minutula *K.*  
 99<sup>b</sup>exigua *Mann.*  
 100 fumata *Grav.*  
 100<sup>b</sup>pulla *Gr.*  
 100<sup>c</sup>puncticollis *K.*  
 100<sup>d</sup>villosula *K.*  
 100<sup>e</sup>fulvicornis *K.*  
 100<sup>f</sup>erythroceras *Ste.*  
 100<sup>g</sup>rufipes *K.*  
 100<sup>h</sup>brevipennis *Gr.*  
 \*101 lanuginosa *Grav.*  
 101<sup>b</sup>tristis *Gr.*  
 101<sup>c</sup>bimaculata *K.*  
 \*102 bipunctata *Grav.*  
 \*103 terminata *K.*  
 \*105 nitida *Grav.*  
 \*106 velox *K.*  
 107 Cursor *K.*  
 107<sup>b</sup>dorsalis *Ste.*  
 \*108 fuscipes *Pk.*  
 108<sup>b</sup>sanguinea *L.*  
 108<sup>c</sup>rufipennis *K.*  
 108<sup>d</sup>celer *K.*  
 \*109 lugens *Gr.*  
     phæopus *K.*  
 \*110 funesta *Gr.*  
 \*111 limbata *Pk.*  
 \*112 divisa *Mar.*  
 \*113 humeralis *Grav.*  
 \*114 Daltoni *K.*  
     ZYRAS *Ste.*  
     1 Haworthi *K.*  
     fulgida *Gr.?*  
 221<sup>b</sup> GYMNUSA *Kars.?*  
     1 dubia *Gyl.*  
 222 ENCEPHALUS *K.*  
     \*1 complicans *K.*  
 223 DINARDA 410.  
     ‡1 dentata *Grav.*  
     ATEMELES *Dill.*  
     \*2 paradoxa *Grav.*  
     3 strumosa *F.*  
 224 LOMECHUSA *Grav.*  
     1 emarginata *F.*  
 225 DIANOUS 107.  
     \*1 cærulescens 107.  
     rugulosus *Lea.*

- 226 STENUS 164.  
     \*1 bimaculatus *Gyl.*  
     \*2 biguttatus *L.*  
     \*3 bipustulatus *L.*  
     4 bipunctatus *K.*  
     \*5 Kirbii *Curt.*  
     6 binotatus *K.*  
     \*7 Juno *Pk.*  
     7<sup>b</sup>nanus *Ste.*  
     \*8 pusillus *K.*  
     9 nitens *K.*  
     9<sup>b</sup>nitidus *K.*  
     9<sup>c</sup>carbonarius *Gyl.*  
     \*10 melanarius *K.*  
     \*11 melanopus *Mar.*  
     \*12 angustatus *K.*  
     \*13 affinis *K.*  
     \*14 pilosulus *K.*  
     \*14<sup>b</sup>pallitarsis *K.*  
     15 lævis *Mar.*  
     \*16 lævior *K.*  
     \*17 pubescens *K.*  
     18 lineatulus *K.*  
     ‡19 buphthalmus *Grav.*  
     19<sup>b</sup>bifoveolatus *Gyl.*  
     19<sup>c</sup>sulcicollis *K.*  
     20 submarginatus *K.*  
     \*21 canaliculatus *Gyl.*  
     \*22 atricornis *Ste.*  
     ‡23 clavicornis *F.*  
     \*24 obscuripes *Wilk.*  
     geniculatus *Ste.*  
     ‡25 hoops *Grav.*  
     26 nigricornis *K.*  
     26<sup>b</sup>punctatissimus *Ste.*  
     26<sup>c</sup>nitidiusculus *K.*  
     \*27 Juncorum *Lea.*  
     lacunosus *Wilk.*  
     \*28 Aceris *K.*  
     29 gonymelas *K.*  
     29<sup>b</sup>tenuicornis *Ste.*  
     30 Ossium *K.*  
     30<sup>b</sup>subrugosus *Ste.*  
     \*31 circularis *Grav.*  
     31<sup>b</sup>immunis *Mar.*  
     \*31<sup>c</sup>flavipes *K.*  
     \*32 fuscipes *Grav.*  
     32<sup>b</sup>bargyrostroma *Ste.*  
     33 picipes *Gyl.?*  
     \*34 phæopus *Mar.*  
     34<sup>b</sup>gracilis *Ste.*  
     34<sup>c</sup>fornicatus *K.*  
     34<sup>d</sup>crassus *K.*  
     \*34<sup>e</sup>assimilis *K.*  
     \*34<sup>f</sup>unicolor *K.*  
     \*35 flavitarsis *Wilk.*  
     \*36 rufitarsis *K.*  
     \*37 tarsalis *Gyl.*  
     \*38 nigriclavus *K.*  
     39 curvipes *K.*

- \*40 brunnipes K.  
 40<sup>b</sup> Marshami Ste.  
 41 pallipes Grav.  
 \*42 fulvicornis K.  
 42<sup>b</sup> similis K.  
 42<sup>c</sup> cognatus Ste.  
 43 cicindeloides Grav.  
 \*44 oculatus Grav.  
 \*45 scabrior K.  
 \*46 basalis Curt.
- 227 PÆDERUS 108.  
 \*1 riparius L.  
 \*2 littoralis Grav.  
 \*3 fuscipes Curt.  
 ‡4 ruficollis F.  
 5 sanguinicollis Ste.
- 228 RUGILUS 168.  
 1 fragilis Grav.  
 \*2 orbiculatus F.  
 \*3 punctipennis K.  
 \*4 immunis K.  
 ASTENUS Dej.  
 \*5 angustatus Pk.  
 6 brunneus K.  
 7 immaculatus K.  
 8 dimidiatus K.  
 9 sulcicollis K.
- 228<sup>b</sup> MEDON Ste.  
 1 Ruddii Ste.
- 229 SUNIUS Leach.  
 LITHOCHARIS Dej.  
 \*1 ochraceus Grav.  
 \*2 tricolor Mar.  
 \*3 melanocephalus F.  
 \*4 rubricollis Grav.  
 \*5 unicolor Curt.
- 230 FALAGRIA 462.  
 \*1 flavipes L.  
 1<sup>b</sup> nitens K.  
 1<sup>c</sup> floralis Spe.?  
 1<sup>d</sup> thoracica K.  
 2 picea Grav.  
 \*2<sup>b</sup> polita Curt.  
 3 nigra Grav.  
 \*4 obscura Grav.  
 5 confinis K.  
 6 sulcatula Grav.  
 \*7 sulcata Pk.
- 231 AUTALIA Leach.  
 \*1 rivularis Grav.  
 1<sup>b</sup> angusticollis Ste.  
 1<sup>c</sup> aterrima Ste.  
 1<sup>d</sup> ruficornis Ste.  
 \*2 plicata K.  
 \*3 impressa Ol.
- 232 EUPLECTUS K.  
 1 Reichenbachii Lea.  
 1<sup>b</sup> ruficornis Ste.
- 2 sanguineus Den.  
 \*3 Karstenii Rei.  
 3<sup>b</sup> minutus Mar.  
 4 signatus Rei.  
 \*5 Kirbii Lea.  
 \*6 pusillus Lea.  
 7 bicolor Curt.  
 \*8 brevicornis Rei.  
 9 Easterbrookianus Lea.
- 233 BYTHINUS Lea.  
 \*1 Curtisii Lea.  
 \*2 securiger Rei.  
 3 Burrellii Den.  
 \*4 grandipalpus Ste.
- 234 ARCOPAGUS 422.  
 \*1 bulbifer Rei.  
 2 clavicornis Pz.  
 \*3 puncticollis Den.  
 \*4 glabricollis Rei.
- 235 TYCHUS Lea.  
 \*1 niger Pk.
- 236 BRYAXIS 315.  
 1<sup>b</sup> sulcicollis Reich.  
 \*1 Juncorum Lea.  
 \*2 hæmaticus Rei.  
 \*3 fossulatus Rei.  
 3<sup>b</sup> assimilis Curt.  
 insignis Reich.?  
 \*4 impressus Pz.  
 \*5 sanguineus L.  
 \*6 longicornis Lea.  
 \*7 nigriventris Den.
- 237 PSELAPHUS Herb.  
 \*1 Herbstii Rei.  
 \*2 Heisei Rei.  
 3 longicollis Rei.  
 \*4 Dresdensis Rei.
- 238 SCYDMÆNUS Lat.  
 \*1 tarsatus Kunz.  
 2 ruficornis K.  
 \*3 hirticollis Gyl.  
 3<sup>b</sup> hirtus Sahl.  
 4 rutilipennis Kunz.  
 5 denticornis Kunz.  
 \*6 elongatulus Kunz.  
 7 Sparshalli Den.  
 8 scutellaris Kunz.  
 \*9 bicolor Curt.  
 \*10 collaris Kunz.  
 \*11 pusillus Kunz.  
 \*11<sup>b</sup> impressus Gyl.?  
 11<sup>c</sup> punctipennis Ste.  
 12 Wighamii Den.  
 12<sup>b</sup> Dennii Ste.
- MEGALADERUS Ste.  
 \*13 thoracicus Kunz.
- 238<sup>b</sup> EUTHEIA War.  
 \*1 Scydmænoides Ste.

- 239 HOLOPARAMECUS 614.  
\*1 depressus *Nob.*
- 240 CORTICARIA *Mar.*  
\*1 ferruginea *Mar.*  
1<sup>b</sup>elongata *Gyl.*?  
2 similata *Schü.*  
3 pallida *Mar.*  
\*4 transversalis *Schü.*  
\*5 gibbosa *Herb.*  
impressa *Mar.*  
6 linearis *Pk.*  
7 longicornis *Herb.*  
\*8 pubescens *Gyl.*  
punctulata *Mar.*  
9 denticulata *Gyl.*  
10 crenulata *Gyl.*
- 241 PARAMECOSOMA 606  
\*1 bicolor *Curt.*
- 242 CRYPTA *K.*  
PSAMMÆCHUS *Boud.*  
\*1 bipunctata *F.*
- 243 LATRIDIDIUS 311.  
\*1 lardarius *DeG.*  
1<sup>b</sup>angusticollis *Schü.*  
\*1<sup>c</sup>rugicollis *Ol.*  
1<sup>d</sup>carinatus *Gyl.*  
\*2 minutus *L.*?  
porcatus *Herb.*  
2<sup>b</sup>rugosus *Herb.*  
3 hirtus *Gyl.*  
\*4 transversus *Oliv.*  
4<sup>b</sup>testaceus *War.*  
\*5 ruficollis *Mar.*  
\*6 elongatus *Curt.*
- 244 LYCTUS *F.*  
\*1 fuscus *L.*  
oblongus *Ol.*  
pusillus *K.*
- 244<sup>b</sup> XYLOTROGUS *Ste.*  
1 brunneus *Ste.*
- 244<sup>c</sup> COLYDIUM *Herb.*  
‡1 elongatum *Pk.*
- 249 NEMOSOMA 327.  
\*1 elongatum *Lat.*
- 245 SYNCHITA *Hell.*  
‡1 Juglandis *F.*
- 245<sup>b</sup> LISSODEMA *Curt.*  
\*1 Heyana *Curt.*
- 246 MONOTOMA *Herb.*  
\*1 picipes *Herb.*  
\*2 gracilis *Nob.*  
3 angustata *Ste.*  
pallida *Ste. v.*
- 247 SILVANUS *Lat.*  
\*1 unidentatus *F.*  
\*2 *Surinamensis* *L.*  
\*3 dentatus *Mar.*
- 248 BITOMA 283.  
\*1 crenata *Pz.*
- 250 RHYZOPHAGUS 579.  
\*1 ferrugineus *Pk.*  
1<sup>a</sup>terebrans *Oliv.*  
\*1<sup>b</sup>depressus *F.*  
\*2 cylindricus *Ste.*  
2<sup>b</sup>collaris *New.*  
\*3 rufus *Wilk.*  
\*3<sup>b</sup>cribratus *Gyl.*  
\*4 bipunctatus *Herb.*  
\*4<sup>b</sup>bipustulatus *F.*  
5 parvulus *Pk.*  
\*6 obsoletus *Spe.*  
7 attenuatus *Oliv.*?
- 250<sup>b</sup> TRIBOLIUM *McL.*  
1 castaneum *McL.*
- 251 CERYLON *Lat.*  
\*1 histeroides *Pz.*  
\*2 pilicorne *Mar.*  
3 picipes *Ol.*?  
\*4 ferrugineum *Ste.*
- 252 HYPOPHLÆUS 430.  
\*1 castaneus *F.*  
\*2 bicolor *F.*  
3 depressus *F.*
- 253 TENEBRIO 331.  
\*1 Molitor *L.*  
1<sup>b</sup>laticollis *Ste.*  
\*2 obscurus *F.*  
2<sup>b</sup>lævis *Ste.*  
STENE *Kirb.*  
\*3 ferrugineus *F.*
- 254 ULOMA 363.  
\*1 cornuta *F.*  
\*2 læviuscula *Wilk.*  
ALPHITOBIOUS *Ste.*  
\*3 Fagi *Pz.*  
\*4 Mauritanica *F.*  
picipes *Ste.*
- 255 PEDINUS *Lat.*  
1 femoralis *L.*
- 255<sup>a</sup> PHYLAN *Meg.*  
\*1 gibbum *F.*  
gemellatus *Mar.*  
arenosus *Hub.*
- 255<sup>b</sup> HELIOPHILUS *Dej.*  
1 Marshami *Ste.*  
‡2 obsoletus *Mar.*
- 256 OPATRUM 319.  
\*1 sabulosum *L.*  
\*2 tibiale *F.*
- 257 SARROTRIUM 314.  
\*1 muticum *L.*
- 258 BOLETOPHAGUS 586.  
\*1 Agricola *F.*



- 259 PHALERIA *Lat.*  
 \*1 cadaverina *F.*
- 259<sup>b</sup> ALPHITOPHAGUS *Ste.*  
 \*1 4-pustulatus *Dav.*
- 260 CRYPTICUS *Lat.*  
 \*1 quisquilius *L.*
- 261 HELOPS 298.  
 \*1 caraboides *Pz.*  
   striatus *Ol.?*  
 \*1<sup>b</sup> pallidus *Curt.*  
 ‡2 lanipes *L.*  
 \*3 cæruleus *F.*
- 262 BLAPS 148.  
 ‡1 Gigas *L.*  
   Gages *F.*  
 \*2 obtusa *F.*  
   lethifera *Mar.*  
 \*3 mortisaga *L.*
- 263 MYCETOCHARUS *Lat.*  
 \*1 scapularis *Gyl.*
- 264 MELANDRYA 155.  
 \*1 caraboides *L.*  
 ‡2 canaliculata *F.*
- 264<sup>b</sup> OMOPHLUS 622.  
 \*1 Armeriæ *Curt.*
- 265 CISTELA 594.  
 ERYX *Ste.*  
 1 nigra *DeG.*  
 \*2 ceramoides *L.*  
 \*3 castanea *Mar.*  
 \*4 fulvipes *F.*  
 4<sup>b</sup> nigrita *F.*  
 \*5 murina *L.*  
 \* fusca *Mar. v.*  
 \*7 sulphurea *L.*  
 \*6 bicolor *F.*
- 266 LAGRIA 598.  
 \*1 hirta *L.*
- 267 DIRCÆA *F.*  
 \*1 rufipes *Gyl.*  
 ‡2 variegata *F.*
- 268 HYPULUS 255.  
 \*1 Quercinus *Pk.*  
 ABDERA *Ste.*  
 \*2 biflexuosus *Curt.*  
   bifasciata *Mar.*  
 \*3 4-fasciatus *Curt.*  
 4 picea *Walk.*
- 269 SCRAPTIA? *Lat.*  
 ‡1 fusca *Lat.*  
   nigricans *Ste. v.*
- 270 HALLOMENUS 474.  
 \*2 fuscus *Gyl.?*  
 \*2 flexuosus *Pk.*  
 3 dimidiatus *Ste.*
- 271 ORCHESIA 197.  
 \*1 micans *F.*

- 3 minor *Walk.*  
 2 fasciata *Pk.*
- 272 ANASPIS *Geof.*  
 \*1 frontalis *L.*  
 2 lateralis *F.*  
 \*3 ruficollis *Ol.*  
 3<sup>b</sup> fuscescens *Ste.*  
 \*4 melanopa *Fors.*  
 5 pallida *Mar.*  
 5<sup>b</sup> lurida *K.*  
 \*6 flava *L.*  
 6<sup>b</sup> subtestacea *Mar.*  
 7 fusca *Mar.*  
 8 testacea *Fors.*  
 8<sup>b</sup> subfasciata *Ste.*  
 9 4-pustulata *Mar.*  
 9<sup>b</sup> fasciata *Fors.*  
 10<sup>b</sup> 4-notata *Ste.*  
 \*10 nigricollis *Mar.*  
 \*11 biguttata *Mar.*  
 12 scapularis *Ste.*
- 273 MORDELLA 483.  
 \*1 abdominalis *F.*  
 \*1 pumila *Gyl.*  
 3 aculeata *L.*  
 4 ventralis *F.*  
 5 humeralis *L.*  
 5<sup>b</sup> axillaris *Gyl.*  
 \*6 variegata *F.*  
 7 brunnea *F.*  
 9 flavescens *Mar.*  
 \*8 fasciata *F.*
- 274 RIPIPHORUS 19.  
 \*1 paradoxus *L.*
- 274<sup>b</sup> RIPIDIUS *Thun.?*  
 1 anceps *Ste.*
- 275 SITARIS 340.  
 ‡1 humeralis *F.*
- 276 CEDEMERA 390.  
 ONCOMERA *Ste.*  
 \*1 Podagrariæ *L.*  
 \*2 cærulea *L.*  
 ‡3 marginata *F.*  
 ISCHNOMERA *Ste.*  
 \*4 lurida *Mar.*  
 \*5 viridissima *L.?*  
 \*6 sanguinicollis *F.*  
 \*7 melanura *L.*
- 277 NOTHUS 538.  
 ‡1 bipunctatus *F.*  
   clavipes *Ill. ♂*
- 278 CONOPALPUS *Gyl.*  
 ZONITIS, B. E. 112.  
 \*1 testaceus *Oliv.*  
 \*2 Vigersii *McL.*  
   flavicollis *Gyl.?*
- 279 PYROCHROA 590.  
 \*1 rubens *F.*

- \*2 coccinea *L.*  
 280 MELOE 279.  
   \*1 violaceus *Mar.*  
   \*2 proscarabæus *L.*  
   \*3 tectus *Pz.*  
   \*5 autumnalis *Ol.*  
     glabratus *Lea.*  
   \*6 brevicollis *F.*  
   \*7 punctatus *F.*  
   \*8 cicatricosus *Lea.*  
   \*9 variegatus *Don.*  
 281 CANTHARIS *Geof.*  
   \*1 vesicatoria *L.*  
     SYBARIS *Ste.*  
       2 *immunis* *Mar.*  
 281<sup>b</sup> LYMEXYLON 382.  
   †1 navale *L.*  
 281<sup>c</sup> HYLECÆTUS 654.  
   \*1 dermestoides *F.*  
 282 NOTOXUS *Geof.*  
   \*1 Monoceros *L.*  
     2 Rhinoceros *F.*  
 283 ANTHICUS *Pk.*  
   \*1 Antherinus *L.*  
     2 4-notatus *Gyl.*  
   \*3 ater *Pk.*  
   \*4 fuscus *Mar.*  
     5 floralis *L.*  
     6 equestris *Pz.*  
     7 gracilis *Kug.*  
   \*8 humilis *Ahr.?*  
 283<sup>b</sup> XYLOPHILUS 299.  
   8<sup>b</sup> Populneus *F.*  
     ADERUS *West.*  
       \*9 Boleti *Mar.?*  
       EUGLENES *West.*  
       \*10 oculatus *Pk.*  
 284 PTINUS 646.  
   \*1 imperialis *L.*  
   \*2 germanus *L.*  
   \*3 rufipes *F.*  
   \*4 Museorum *Lea.*  
   \*5 sex-punctatus *F.*  
   \*6 Fur *L.*  
   \*7 crenatus *F.*  
     ovatus *Mar.*  
     Cerevisiæ *Mar.* ♀  
   \*9 Lichenum *Mar.*  
     similis *Mar.* ♀  
 285 MEZIUM 232.  
   \*1 sulcatum *F.*  
 286 GIBBIUM 342.  
   \*1 Scotias *F.*  
 286<sup>b</sup> LASIODERMA *Ste.*  
   1 testacea *Ste.*  
 287 DORCATOMA *Herb.*  
   \*1 Dresdensis *F.*
- 2 Bovistæ *Koch.*  
 3 rubens *Koch.*  
 288 SERROCERUS 375.  
   \*1 pectinatus *F.*  
     striatus *Kug.?*  
   2 serratus *F.*  
     ater *Pz.*  
     3 rufipes *Mar.*  
 289 PTILINUS *Geof.*  
   \*1 pectinicornis *L.*  
 290 ANOBIUM 387.  
   \*1 castaneum *F.*  
   \*2 rufipes *F.*  
   \*3 pertinax *L.*  
     3<sup>b</sup>denticolle *Pz.*  
   \*4 striatum *Ol.*  
     4<sup>b</sup>nitidum *Herb.*  
   \*5 paniceum *L.*  
   \*6 tessellatum *F.*  
     7 Abietis *F.*  
     7<sup>b</sup>erythropum *Lea.*  
   \*8 molle *L.*  
     OCHINA *Zieg.*  
   \*9 ptinoides *Mar.*  
     DRYOPHILUS *Chev.*  
       10 anobioides *Dej.*  
 291 DERMESTES *L.*  
   \*1 tessellatus *F.*  
   \*2 murinus *L.*  
   \*3 lardarius *L.*  
   \*4 vulpinus *F.*  
   †5 laniarius *Ill.*  
   \*6 nigripes *F.*  
 292 MEGATOMA 244.  
   TIRESIAS *Ste.*  
   \*1 Serra 244.  
   \*2 undata *L.*  
 293 ATTAGENUS 247.  
   \*1 Pellio *L.*  
   †2 trifasciatus *Oliv.*  
 294 ANTHRENUS *Geof.*  
   †1 Pimpinellæ *F.*  
   \*2 Scrophulariæ *L.*  
   \*3 Museorum *L.*  
   \*4 varius *F.*  
   \*5 Verbasci *L.*  
 295 TRINODES *Meg.*  
   \*1 hirtus *F.*  
 296 ASPIDIPHORUS 450.  
   \*1 orbiculatus *Gyl.*  
 297 NOSODENDRON 246.  
   †1 fasciculare *Oliv.*  
     SYNCALYPTA *Dill.*  
       2 setigera *Ill.*  
       \*3 cretifera *K.*  
       4 arenaria *Stu.*  
       5 maritima *Mar.*

297<sup>b</sup> LIMNICHUS Zieg.

\*1 sericeus Duf.

297<sup>c</sup> OOMORPHUS 347.

\*1 concolor Stu.

## 298 SIMPLOCARIA 335.

\*2 picipes Ol.

\*3 semistriata Ill.

## 299 BYRRHUS 135.

\*1 varius F.

sericeus Mar.

\*2 dorsalis F.

3 fuscus Mar.

\*4 murinus F.

\*5 oblongus Stu.

\*6 fasciatus F.

\*7 pilula L.

alpinus New.

7<sup>b</sup>rufiventer New.

8 Dennii K.

\*9 æneus F.

## 300 THROSCUS 163.

\*1 dermestoides L.

\*2 obtusus West.

## 301 TRACHYS F.

1 nana F.

\*2 minuta L.

‡3 pygmæa F.

## 302 APHANISTICUS 262.

\*1 pusillus Oliv.

## 303 AGRILUS 67.

\*1 biguttatus L.

\*2 viridis L.

\*3 chryseis Zieg.

4 amethystinus Oliv.

## 304 BUPRESTIS 31.

1<sup>b</sup>splendens F.

ANTHAXIA Esch.

\*1 nitidula L.

‡2 Salicis F.

PHÆNOPS Meg.

‡3 tarda Gyl.

ANCYLOCHEIRA Esch.

‡4 flavomaculata F.

‡5 rustica L.

DICEREA Esch.

6 ænea L.

LAMPRA Meg.

‡7 rutilans F.

PTOSIMA Serv.

\*8 9-maculata L.

## 305 MELASIS 55.

\*1 buprestoides L.

## 306 CERATOPHYTUM Lea.

‡1 Latreilli Lea.

## 307 MICRORHAGUS Esch.

1 pygmæus F.

## 309 ELATER L.

STEATODERUS Esch.

\*1 ferrugineus.

LUDIUS Lat.

1 aulicus Pz.

‡2 castaneus L.

\*3 cupreus F.

\*4 pectinicornis L.

\*5 tessellatus L.

\*7 metallicus Gyl.

AMPEDUS Meg.

\*8 sanguineus L.

\*9 rufipennis Hoff.

\*10 Ephippium F.

\*10<sup>b</sup>erocatus Zieg.

11 semiruber Hoff.

12 Pomonæ Hoff.

\*13 præustus F.

\*14 balteatus L.

\*15 sanguinicolis Pz.

\*15<sup>b</sup>nigrinus Pk.

LIMONIUS Esch.

\*6 cylindricus Gyl.

nigripes Gyl. ♀?

\*16 minutus L.

\*17 serraticornis Pk.

‡18 Bructeri F.

18<sup>b</sup>nigroæneus Mar.

APLOTARSUS Ste.

\*21 ustulatus Pk.

\*22 bipustulatus L.

\*24 maritimus Curt.

\*19 rufipes F.

19<sup>b</sup>ochropterus Ste.19<sup>c</sup>Quercus Ol.

\*20 testaceus F.

ECTINUS Esch.

\*23 aterrimus L.

LEPIDOTUS Meg.

\*25 holosericeus F.

AGRYPNUS Esch.

\*26 murinus L.

MELANOTUS Esch.

\*27 fulvipes Herb.

SERICOSOMUS Serv.

\*28 fugax F.

\*29 brunneus L.

29<sup>b</sup>fulvicollis Ste.

AGRIOTES Esch.

\*30 sputator L.

\*31 obscurus L.

\*32 lineatus L.

32<sup>b</sup>pilosus F.

HYPOLITHUS Esch.

\*33 agricola Zet.

quadrum Gyl.

\*34 4-pustulatus F.

\*35 dermestoides Herb.

- ‡36 pulchellus *L.*  
 37 rivularis *Gyl.*  
 \*38 riparius *F.*  
 SELATOSOMUS *Ste.*

- \*39 æneus *L.*  
 ‡40 cruciatus *L.*  
 DRASTERIUS *Esch.*

- ‡41 bimaculatus *F.*  
 CARDIOPHORUS *Esch.*  
 \*42 thoracicus *F.*  
 ‡43 ruficollis *L.*  
 \*44 Equiseti *Gyl.*

- CTENONYCHUS *Ste.*  
 45 cylindrus *Lea.*  
 ATHÖUS *Esch.*  
 \*47 niger *L.*  
 \*48 nigrinus *Mar.*  
 ‡49 varius *F.*  
 \*50 ruficaudis *Gyl.*  
   hæmorrhoidalis *F.*

- \*51 rufus *DeG.*  
   pubescens *Mar.*  
 52 elongatus *Mar.*  
 \*53 subfuscus *Gyl.*  
 \*54 vittatus *F.*  
 \*54<sup>b</sup>angularis *Ste.*  
 \*57 longicollis *F.*  
 58 Campyloides *New.*

- DOLOPIUS *Esch.*  
 \*55 marginatus *L.*  
 ADRASTUS *Esch.*  
 \*56 limbatus *F.*  
 56<sup>b</sup>acuminatus *Ste.*

- 310 CAMPYLUS *Fis.*  
 \*1 linearis *L.*  
   mesomelus *L. v.*

- 311 DASCILLUS 216.  
 ATOPA *Payk.*  
 \*1 cervinus *L.*

- 312 ELODES 602.  
 \*1 melanurus *F.*  
 \*2 lætus *Pz.*  
   assimilis *Ste.*  
 \*3 lividus *F.*  
   3<sup>b</sup>obscurus *Ste.*  
 \*4 marginatus *F.*  
 \*5 pubescens *F.*  
 \*7 griseus *F.*  
 \*8 Padi *L.*  
 11 ater *Ste.*  
 \*12 ochraceus *Ste.*  
 13 immunis *Ste.*  
 \*14 Pini *Curt.*  
   9 angulosus *Mar.*  
 10 dubius *Ste.*

- 313 SCIRTES *Ill.*  
 \*1 hemisphæricus *L.*

- 2<sup>b</sup>pallens *Ste.*  
 2 chrysomeloides *Wilk.*

- 314 LYCUS 263.  
 DYCTYOPTERUS *Lat.*  
 \*1 minutus *Oliv.*  
 2 festivus *Don.*

- 315 LAMPYRIS *L.*  
 \*1 noctiluca *L.*

- 316 DRILUS *Ol.*  
 \*1 flavescens *Ol.*

- 317 TELEPHORUS 215.  
 PODABRUS *Fisc.*  
 \*1 alpinus *Gyl.*  
 \*2 cyaneus *Curt.*  
 \*3 rusticus *Gyl.*  
 \*4 fuscus *L.*  
 \*5 obscurus *L.*  
 7 testaceipes *Ste.*  
 \*8 nigricans *F.*  
 6 discoideus *K.*  
 \*9 lituratus *Fal.*  
 9<sup>b</sup>maculicollis *Ste.*  
 9<sup>c</sup>griseipennis *Ste.*

- ‡10 clypeatus *Ill.*  
 \*11 rufus *L.*  
 \*12 bicolor *F.*  
 \*13 lividus *L.*  
 13<sup>b</sup>nigrifrons *Ste.*  
 13<sup>c</sup>confinis *Ste.*  
 \*14 dispar *F.*  
 \*15 Cantianus *Ste.*  
 \*16 pellucidus *F.*  
 \*17 thoracicus *Gyl.*  
 17<sup>b</sup>fulvicollis *Sahl.*  
   affinis *Ste. v.*

- ‡18 ater *L.*  
 \*19 flavilabris *Gyl.*  
 \*20 Æthiops *Curt.*  
 \*21 fuscicornis *Ol.*  
 21<sup>b</sup>apicalis *Curt.*  
 \*22 testaceus *L.*  
   ochropus *Ste. v.*  
 \*23 pallidus *F.*  
 \*24 lateralis *L.*  
 25 marginatus *Ste.*  
 \*26 pilosus *Pk.*  
 \*27 unicolor *Curt.*  
   longicornis *Step.*  
 \*28 melanurus *F.*

- SILIS *Meg.*  
 \*29 ruficollis *F.*

- 318 MALTHINUS *Lat.*  
 \*1 flaveolus *Pk.*  
 \*2 immunis *Mar.*  
 3 humeralis *Mar.*  
 3<sup>b</sup>luteolus *K.*  
 \*4 fasciatus *Ol.*  
 \*5 biguttulus *Pk.*

- 4<sup>b</sup>collaris *Lat.*  
 6 frontalis *Mar.*  
 7 immaculatus *K.*  
 7<sup>b</sup>Pinicola *Ste.*  
 \*8 biguttatus *L.*  
   nigricollis *K.*  
 \*10 sanguinicollis *Fall.*  
 \*11 fulvicollis *K.*  
   12 minimus *L.*  
   12<sup>b</sup>cognatus *Ste.*  
 \*13 melanocephalus *Mar.*  
 \*14 concolor *K.*  
 \*15 brevicollis *Pk.*  
 319 MALACHIUS 167.  
   \*1 æneus *L.*  
   \*2 bipustulatus *L.*  
     2<sup>b</sup>laticeps *Ste.*  
   \*3 viridis *F.*  
   \*4 marginellus *F.* ♀  
   \*5 bispinosus *Curt.*  
   \*6 sanguinolentus *F.*  
   \*7 pulcarius *Ol.*  
   \*8 ruficollis *Pz.*  
     bipunctatus *Bab.* ♀  
   \*9 rubricollis *Mars.*  
   †10 thoracicus *F.*  
   11 productus *Ol.*  
   \*12 fasciatus *L.*  
   \*13 bituberculatus *Ste.*  
   †14 equestris *F.*  
   15 humeralis *Lea.*  
 320 DASYTES *Pk.*  
 DOLICHOSOMA *Ste.*  
   \*1 linearis *F.*  
     filiformis *Creu.*  
   1<sup>b</sup>pallipes *Ill.*  
   \*2 flavipes *Ol.*  
     virens *Mar.*  
   3 serricornis *K.*  
   \*4 viridis *Rossi.*  
     æneus *Mar.*  
   \*5 cæruleus *DeG.*  
   †6 ater *F.*  
   \*7 niger *L.*  
     ELICOPIS *Bess.*  
   †8 4-pustulatus *F.*  
   9 floralis *Ol.* ?  
   \*10 impressus *Mar.*  
 321 TILLUS 267.  
   NOTOXUS *Dej.*  
   \*1 elongatus *L.*  
   \*2 ambulans *F.*  
   \*3 unifasciatus *Rossi.*  
 322 OPILUS 270.  
   \*1 mollis *L.*  
   2 fasciatus *Curt.*  
 323 THANASIMUS 398.  
   \*1 formicarius *L.*
- 324 CLERUS 44.  
   TRICHODES *Fab.*  
   \*1 apiarius *L.*  
   \*2 alvearius *F.*  
 325 NECROBIA 350.  
   \*1 rufipes *F.*  
   \*2 ruficollis *F.*  
   \*3 Quadra *Mars.*  
     4 amethystina *Ste.*  
 326 CORYNETES 351.  
   \*1 violaceus *L.*  
 328 CIS 402.  
   \*1 Boleti *F.*  
   \*2 concinnus *Mar.*  
     2<sup>b</sup>flavus *Mar.*  
   \*3 micans *F.*  
   \*4 hispidus *Pk.*  
     5 pyrrhocephalus *Mar.*  
   \*6 pygmaeus *Mar.*  
     7 rhododactylus *Mar.*  
     8 nigricornis *Mar.*  
   \*9 ruficornis *Mar.*  
   \*10 nitidus *F.*  
   \*11 fronticornis *Pz.*  
   \*12 bidentatus *Mar.*  
 329 CICONES 149.  
   \*1 Carpini *Curt.*  
 330 APATE 271.  
   †1 Capucinus *L.*  
   2 sinuata *F.* ?  
 331 BOSTRICHUS *Ol.*  
   1<sup>b</sup>substriatus *Pk.* ?  
   \*1 domesticus *L.*  
     limbatus *F.*  
   \*2 dispar *Ill.*  
     thoracicus *Pz.*  
   \*3 Waringii *Curt.*  
 331<sup>b</sup>HYPOTHENEMUS *West.*  
   1 eruditus *West.*  
 331<sup>c</sup>RHYZOPERTHA *Ste.*  
   1 pusilla *F.*  
   2 cincta *New.*  
 332 TOMICUS *Lat.*  
   \*1 Typographus *DeG.*  
     1<sup>b</sup>8-dentatus *Pk.*  
   \*2 flavus *Curt.*  
     3 monographus *F.*  
   \*3<sup>b</sup>chalcographus *F.* ?  
   \*4 Laricis *F.*  
   \*5 bidens *F.*  
   \*6 cinereus *Herb.*  
     pubescens *Mar.*  
   \*7 fuscus *Mar.*  
     8 micrographus *Pk.*  
   \*9 villosus *Pk.*  
   \*10 polygraphus *L.*  
 333 PLATYPUS 51.  
   \*1 cylindrus *Herb.*

- 2 linearis *Dej.* ?  
 334 SCOLYTUS 43.  
 \*1 Destructor *Ol.*  
 \*2 picicolor *K.*  
 \*3 pygmaeus *Ol.*  
 335 HYLESINUS 522.  
 \*1 crenatus *F.*  
 2 hæmorrhoidalis *Mar.*  
 \*2<sup>b</sup> picipennis *Ste.*  
 \*3 scaber *Mar.*  
 \*4 Fraxini *F.*  
 \*5 furcatus *Mar.*  
 6 coadunatus *Mar.*  
 7 sericeus *Mar.*  
 336 HYLURGUS 104.  
 \*1 piniperda *L.*  
 \*2 rufus *Mar.*  
 2<sup>b</sup> rufescens *Ste.*  
 \*3 obscurus *Mar.*  
 4 piceus *Mar.*  
 \*5 angustatus *Gyl.*  
 6 palliatus *Gyl.*  
 \*7 ater *F.*  
 7<sup>b</sup> fuscescens *Ste.*  
 \*8 rhododactylus *Mar.*  
 9 rufipes *Ste.*  
 336<sup>b</sup> RHYNCOLUS *Creut.*  
 1<sup>b</sup> ater *L.*  
 \*1 lignarius *Mar.*  
 2 piceus *K.*  
 \*3 truncorum *Schü.*  
 337 BARIS *Ger.*  
 \*4 T-album *L.*  
 Atriplicis *Pk.*  
 pilistriatus *K.*  
 \*5 Artemisiæ *F.*  
 \*6 picicornis *Mar.*  
 \*7 impunctatus *K.*  
 MECINUS *Germ.*  
 \*8 semicylindricus *Mar.*  
 9 hæmorrhoidalis *Herb.*  
 \*10 circulatus *Mar.*  
 338 COSSONUS 59.  
 \*1 Tardii *Curt.*  
 \*2 linearis *F.*  
 elongatus *Ste. v.*  
 339 CALANDRA *Clv.*  
 \*1 granaria *L.*  
 unicolor *Mar. v.?*  
 \*2 Oryzæ *F.*  
 340 GYMNÆTRON 627.  
 CLEOPUS *Meg.*  
 \*1 Campanulæ *L.*  
 \*2 Antirrhini *Pk.*  
 \*4 intaminatus *K.*  
 \*5 tricolor *Mar.*  
 \*6 Graminis *Gyl.*  
 7 Linariæ *Pz.*  
 \*8 Beccabungæ *L.*  
 341 CIONUS *Clv.*  
 \*1 Scrophulariæ *L.*  
 \*2 Verbasci *F.*  
 \*3 Thapsi *Herb.*  
 \*4 Hortulanus *Geof.*  
 \*5 Blattariæ *Clv.*  
 \*6 Solani *Pk.*  
 342 SPHÆRULA *Meg.*  
 NANODES *Schö.*  
 \*1 Lythri *Pk.*  
 Salicariæ *F.*  
 343 OROBITIS *Ger.*  
 \*1 cyaneus *L.*  
 344 MONONYCHUS 292.  
 \*1 Pseudacori *F.*  
 345 CEUTORHYNCHUS *S.*  
 \*1 Geranii *Pk.*  
 2 hæmorrhoidalis *Pz.*  
 \*3 ruber *Mar.*  
 \*4 Quercus *Herb.*  
 \*5 melanorhynchus *Mar.*  
 pallens *Mar.*  
 \*6 rufirostris *Spe.?*  
 \*7 melanocephalus *Mar.*  
 \*8 rubicundus *Pk.*  
 \*11 Urticæ *Mar.*  
 \*12 didymus *Pk.*  
 \*28 guttula *F.*  
 28<sup>b</sup> fuliginosus *Mar.*  
 28<sup>c</sup> ruficornis *Ste.*  
 29 subrufus *Mar.*  
 \*37 sulcicollis *Pk.*  
 affinis *Pz.*  
 NEDYUS *Schö.*  
 \*9 Troglodytes *F.*  
 pusio *Pz.*  
 spiniger *Herb.*  
 \*10 marginatus *Pk.*  
 \*13 Asperifoliarum *Gyl.*  
 14 4-maculatus *L.*  
 15 Crux *F.*  
 \*16 litura *Pk.*  
 ovalis *Mar.*  
 leucomelanus *K.*  
 18 ovalis *L.*  
 \*19 Ericæ *Gyl.*  
 19<sup>b</sup> suturalis *Ste.*  
 \*20 ruficus *Mar.*  
 20<sup>b</sup> melanarius *K.*  
 20<sup>c</sup> sulculus *K.*  
 20<sup>d</sup> phæorhynchus *Mar.*  
 21 pyrrhorhynchus *Mar.*  
 22 monostigma *Mar.*  
 \*23 pollinarius *Fors.*  
 24 caliginosus *Ste.*  
 25 Quercicola *Pk.*  
 \*26 Borriginis *Pk.*

- 27 pallidactylus *Mar.*  
 30 cinereus *Mar.*  
 30<sup>b</sup>scutellatus *Ste.*  
 30<sup>c</sup>uniguttatus *Mar.*  
 \*31 melanostigma *Mar.*  
 \*32 Chrysanthemi *Ger.*  
 33 rugulosus *Herb.*  
     melanostictus *Mar.*  
 \*34 Sisymbrii *Herb.*  
 \*35 Nasturtii *Spe.*  
 \*36 Cochleariæ *Gyl.*  
 \*38 nigrinus *Mar.*  
 \*39 floralis *Pk.*  
     39<sup>b</sup>constrictus *Mar.*  
 \*40 sulculus *Wilk.?*  
 \*41 Erysimi *Pk.*  
     chloropterus *Mar.*  
 \*42 contractus *Mar.*  
     43 assimilis *Pk.*  
         obstrictus *Mar.*  
 \*44 Echii *F.*  
 \*45 horridus *Pz.*

RHINONCHUS *Schö.?*

- \*46 Spartii *K.*  
 \*47 Pericarpus *L.*  
     47<sup>b</sup>tibialis *Ste.*  
     47<sup>c</sup>flavipes *Ste.*  
 \*48 Castor *F.*  
     leucostigma *Mar.*  
 \*49 interstitialis *Reich.*  
     49<sup>b</sup>rufipes *Ste.*  
     50 crassus *Mar.*  
 \*51 canaliculatus *Mar.*

## 346° PACHYRHINUS 558.

PHYTOBIUS *Schö.*

- \*52 4-tuberculatus *F.*  
 \*54 4-cornis *Gyl.*  
     55 leucogaster *Mar.*  
     55<sup>b</sup>rufescens *Ste.*  
 \*56 Comari *Gyl.*  
 \*57 4-dentatus *Ste.*  
 \*58 4-nodosus *Gyl.*  
     59 Myriophylli *Gyl.*

346<sup>d</sup> ANOPLUS *Schu.*

- \*60 plantaris *Gyl.*  
 \*61 nitidulus *Wilk.*  
     atratus *Wilk.*

346° AMALUS *Schö.*

- \*63 scortillum *Herb.*  
 \*64 castaneus *Wilk.*

## 346 ACALLES 550.

- \*1 ptinoides *Mar.*  
 \*3 Roboris *Curt.*

RUTIDOSOMA *Ste.*

- 2 globulus *Herb.*

347 CRYPTORHYNCHUS *Ill.*

- \*2 Lapathi *L.*  
 3 porcatus *Mar.*

348 LYPRUS *Schö.*

- 1 cylindrus *Gyl.*

349 HYDRONOMUS *Schö.*

- \*1 Alismatis *Mar.*

350 BAGOUS *Ger.*

- 1 binotatus *Spe.*  
 \*2 tempestivus *Herb.*  
     2<sup>b</sup>lutulentus *Gyl.*  
     2<sup>c</sup>tibialis *Ste.*  
     3 lutosus *Gyl.*  
 \*4 binodulus *Herb.*

351 ORCHESTES *Ill.*

- \*1 Alni *L.*  
 \*2 melanocephalus *Ol.*  
     ferrugineus *Mar.*  
     \* atricapillus *Mar.*  
 \*4 Quercus *L.*  
 \*5 scutellaris *F.*  
     5<sup>b</sup>semirufus *Gyll.*  
     6 nigricollis *Mar.*  
     7 depressus *Mar.*  
 \*8 Ilicis *Pk.*  
     8<sup>b</sup>pilosus *F.*  
 \*9 Fagi *L.*  
     Calcar *F.*  
 10 Populi *F.?*  
 10<sup>b</sup>rhodopus *Mar.*  
 10<sup>c</sup>Loniceræ *F.*  
 \*11 Salicis *L.*  
     X-album *K.*  
 \*13 bifasciatus *Pk.*

TACHYERGES *Schö.*

- ‡14 decoratus *Ger.*  
     affinis *Ste.*  
 \*15 Caprææ *F.*  
 \*16 Saliceti *F.*  
 \*17 scutellatus *Wilk.*  
     19 rufitarsis *Dej.*  
 \*20 Stigma *Ger.*  
     nitidulus *K.*

352 SIBINIA *Ger.*SIBYNES *Schö.*

- \*1 Arenariæ *K.*  
     2 primita *Herb.*  
 ‡3 Viscariæ *L.*

353 ELLESCUS *Meg.*

- \*1 bipunctatus *L.*

354 TYCHIUS *Germ.*

- 1 lineatulus *K.*  
 \*4 cinerascens *Mar.*  
 \*2 canescens *Mar.*  
     3 parvulus *K.*  
     5 tomentosus *Herb.*  
 \*6 picrostris *Pk.*  
     7 flavicollis *K.*  
     8 Meliloti *K.*  
 \*9 venustus *Herb.*  
     nervosus *Mar.*

- \*10 5-punctatus *L.*  
 355 BALANINUS *Germ.*  
   \*1 Nucum *L.*  
   \*2 Glandium *Mar.*  
   \*3 tenuirostris *Herb.*  
   \*4 villosus *Herb.*  
   \*6 Cerasorum *Herb.*  
   \*7 Brassicæ *F.*  
     Salicivorus *Pk.*  
   \*8 curvatus *Mar.*  
     9 intermedius *Mar.*  
   \*10 pyrrhoceras *Mar.*  
   \*11 brunneus *Mar.*  
   \*12 scutellaris *Curt.*  
 356 ANTHONOMUS 562.  
   2 clavatus *Mar.*  
   \*3 Rubi *Herb.*  
   \*4 ater *Mar.*  
   \*5 obscurus *Wilk.*  
     6 Druparum *L.*  
   \*7 Pedicularius *L.*  
   \*8 fasciatus *Mar.*  
   \*9 Ulmi *DeG.*  
   \*10 Pomorum *L.*  
   ? \*11 incurvus *Pz.*  
 357 GRYPIDIUS *Schö.*  
   \*1 Equiseti *F.*  
 358 ERIRHINUS *Schö.*  
   1 Festucæ *Herb.*  
   \*2 Nereis *Pk.*  
   \*3 Arundineti *K.*  
 359 NOTARIS 634.  
   \*1 acridulus *L.*  
   \*1<sup>b</sup> Æthiops *F.*  
   \*2 bimaculatus *F.*  
 360 DORYTOMUS *Germ.*  
   1 majalis *Pk.*  
     flavipes *F.*  
   2 tæniatus *F.*  
   \*3 Tremulæ *Pk.*  
   4 affinis *Oliv.*  
   \*5 melanophthalmus *Pz.*  
     5<sup>b</sup> fructuum *Mar.*  
   \*6 pectoralis *Pz.*  
     7 arcuatus *Pz.*  
   \*8 Tortrix *L.*  
   \*9 vorax *F.*  
     longimanus *Mar.*  
     ventralis *Dej.*  
 361 PISSODES *Germ.*  
   \*1 Pini *L.*  
   \*2 notatus *G.*  
     3 Fabricii *Lea.*  
 362 HYPERA 116.  
   PROCAS *Ste.*  
   \*1 picipes *Mar.*  
   2 pyrrhodactylus *Mar.*  
   \*3 punctata *F.*

- \*4 fasciculosa *Gyl.*  
   fasciculata *Herb.*  
   \*5 elongata *Pk.*  
     6 pedestris *Pk.*  
   \*7 Arundinis *F.*  
     8 Polygoni *F.*  
     8<sup>b</sup> Kunzii *Ahr.?*  
       lineata *Herb.*  
   \*9 Arator *L.*  
   \*9<sup>b</sup> canescens *Ste.*  
   \*10 palustris *Lea.*  
   \*11 Pollux *F.*  
   \*12 sublineata *K.*  
     12 nebulosa *Ste.*  
   \*13 Miles *Pk.*  
   \*14 murina *F.*  
   \*14<sup>b</sup> Plantaginis *Mar.*  
     15 postica *Gyl.*  
     15<sup>b</sup> phæopa *Ste.*  
     15<sup>c</sup> rufipes *Ste.*  
   \*16 Plantaginis *DeG.*  
   \*17 Viciæ *Gyl.*  
     17<sup>b</sup> alternans *Ste.*  
     17<sup>c</sup> picipicornis *Ste.*  
     18 variabilis *Herb.*  
   \*19 Trifolii *Herb.*  
     straminea *Mar.*  
   \*20 Rumicis *L.*  
   \*21 nigrirostris *F.*  
   \*21<sup>b</sup> fulvipes *Ste.*  
   \*22 villosus *Wilk.*  
     23 fumipes *Curt.*  
 363 ORTHOCHAETES *Mül.*  
   \*1 setiger *Ger.*  
 364 GRONOPS *Schö.*  
   \*1 lunatus *F.*  
 365 PLINTHUS *Ger.*  
   \*1 caliginosus *F.*  
 366 MOLYTES *Schö.*  
   \*1 germanus *L.*  
   \*2 anglicanus *Mar.*  
     LEIOSOMA *Kirb.*  
       \*3 punctatus *Mar.*  
 367 HYLOBIUS *Schö.*  
   \*1 Abietis *L.*  
     2 Pinastri *Gyl.*  
 368 TANYSPHYRUS *Ger.*  
   \*1 Lemnæ *F.*  
 369 ALOPHUS *Schö.*  
   \*1 triguttatus *F.*  
     Vau *Mar.*  
     trinotatus *Mar.*  
 370 BARYNOTUS *Ger.*  
   \*1 Mercurialis *F.*  
     MERIONUS *Meg.*  
       \*2 elevatus *Mar.*  
       \*3 obscurus *F.*



## 371 LIOPHLÆUS Ger.

- \*1 nubilus Herb.
- \*2 maurus Mar.

## 372 OTIORHYNCHUS Ger.

- \*1 Ligustici F.
- \*2 sulcatus F.
- \*3 picipes F.
- 4 singularis L.
- squamiger Mar.
- \*5 scaber L.
- \*6 rugifrons Gyl.
- \*7 ovatus L.
- pabulinus Pz.
- 7<sup>b</sup>Dillwynii K.
- 9 Lima Mar.
- \*10 tenebriosus Herb.
- \*11 atro-apterus DeG.
- \*12 ater Herb.
- \*13 lævigatus F.
- 13<sup>b</sup>caliginosus Ste.
- \*14 piceus Mar.
- \*15 scabrosus Mar.
- \*15<sup>b</sup>scabridus Kirb.
- \*16 maurus Gyl.
- 18 rugicollis Ste.
- \*17 raucus F.

## 373 TRACHYPHLÆUS G.

- 1 tessellatus Mar.
- \*1<sup>b</sup>confinis Ste.
- 2 ventricosus Ger.
- 3 scabriculus L.
- \*4 hispidulus Herb.
- \*5 spinimanus Ger.
- \*6 digitalis Gyl.

## 374 CNEORHINUS Schö.

## THYLACITES Ger.

- \*1 geminatus F.
- 2 parapleurus Mar.
- 3 exaratus Mar.
- \*4 plumbeus Mar.

## STROPHOSOMUS Bill.

- \*5 Coryli F.
- 5<sup>b</sup>rufipes Ste.
- \*6 Asperifoliarum K.
- 7 obesus Mar.
- 7<sup>b</sup>cognatus Ste.
- 8 atomarius Mar.
- \*9 subrotundus Mar.
- 10 nigricans K.
- 11 scrobiculatus Mar.
- 12 squamulatus F.
- \*13 Cervinus F.
- retusus Mar.
- 13<sup>b</sup>nebulosus Ste.
- 13<sup>c</sup>chætophorus Ste.
- \*14 limbatus Mar.
- faber Germ.
- \*15 pilosellus Gyl.
- 16 Septentrionis Herb.

## SCIAPHILUS Schö.

- \*17 muricatus F.
- 18 asperatus F.
- 20 pusillus Ste.
- OMIAS Schö.
- \*19 hirsutulus F.
- 21 villosulus Germ. ?

## 375 SITONA Ger.

- 1 lineella Gyl.
- 1<sup>b</sup>albescens K.
- \*2 crinita Ol.
- 3<sup>b</sup>pallipes Ste.
- \*3 hispidula F.
- \*4 pleuritica K.
- 4<sup>b</sup>femoralis Ste.
- \*5 Spartii K.
- Regensteinensis Ger.
- \*6 Ulicis K.
- \*6<sup>b</sup>suturalis Ste.
- \*7 subaurata K.
- \*8 tibialis Herb.
- \*9 humeralis K.
- 9<sup>b</sup>Pisi Ste.
- \*10 nigriclavus Mar.
- 11 grisea F.
- \*12 ruficlavus Mar.
- \*13 canina F.
- \*14 flavescens Mar.
- \*15 lineata L.
- \*16 puncticollis K.
- 16<sup>b</sup>longiclavus Mar.
- \*17 cambrica K.
- \*18 fusca Mar.

## 376 POLYDRUSUS 278.

- 1 amaurus Mar.
- 2 confluens K.
- \*3 marginatus Ste.
- 3<sup>b</sup>pulchellus Ste.
- \*4 cervinus L.
- 5 melanotus K.
- \*6 sericeus Gyl.
- \*7 micans F.
- 8<sup>b</sup>flavovirens Schö.
- \*9 speciosus Curt.
- \*10 undatus F.
- \*11 fulvicornis F.

## 377 PHYLLOBIUS Schö.

- \*1 Pyri L.
- \*2 cæsius Mar.
- \*3 Alneti F.
- \*4-maculicornis Ger.
- \*12 oblongus L.
- \*5 argentatus L.
- \*6 Mali F.
- vespertinus F.
- \*7 Pomonæ Ger.
- \*8<sup>b</sup>flavipes DeG. ?
- \*8 uniformis Mar.
- 9 albidus Ste.

- \*10 parvulus *F.*  
 10<sup>b</sup> minutus *Ste.*  
 \*11 viridicollis *F.*  
 378 TANYMECUS *Ger.*  
 \*1 palliatus *F.*  
 379 CLEONUS *Schö.*  
 ‡1 ophthalmicus *Pz.*  
     distinctus *F.*  
 \*2 nebulosus *L.*  
   3 glaucus *F.*  
 \*4 sulcirostris *L.*  
   BOTHYNODERES *Schö.*  
 \*5 albidus *F.*  
 380 LIXUS 542.  
 ‡1 Ascanii ? *L.*  
 \*2 paraplecticus *L.*  
 \*3 productus *Mar.*  
 ‡4 angustatus *F.*  
   5 marginalis *Curt. v. ?*  
 381 LARINUS *Ger.*  
   1 Sturnus *Herb.*  
     RHINOBATUS *Meg.*  
 \*2 planus *F.*  
 382 RHINOCYLLUS *Ger.*  
 \*1 thaumaturgus *Ross. ?*  
     Cardui *Don.*  
 383 MAGDALIS 212.  
 THAMNOPHILUS *Schö.*  
 \*1 Cerasi *L.*  
   1<sup>b</sup> Rhina *Gyl.*  
 \*2 carbonaria *L.*  
     atramentaria *Mar.*  
 \*3 stygia *Mar.*  
     aterrima *F.*  
   3 Asphaltina *Ger.*  
 \*4 Pruni *L.*  
     PANUS *Schö.*  
 \*5 barbicornis *Lat.*  
 384 APION 211.  
 \*1 Pomonæ *F.*  
     cærulescens *K.*  
 \*2 subulatum *K.*  
     2<sup>b</sup> Marshami *Ste.*  
 \*3 Cracæ *L.*  
 \*3<sup>b</sup> ruficorne *K.*  
 \*4 Platealea *Ger.*  
 \*5 Spencii *K.*  
 \*6 vicinum *K.*  
   7 pusillum *Ger.*  
   7<sup>b</sup> atomarium *K.*  
 \*8 pubescens *K.*  
 \*9 confluens *K.*  
 \*10 Hookeri *K.*  
   11 lævigatum *K.*  
 \*12 æneum *F.*  
 \*13 Curtisii *K.*  
 \*14 Onopordi *K.*  
   14<sup>b</sup> rugicolle *Ger.*

- 14<sup>a</sup> aciculare *Ger.*  
 14<sup>d</sup> penetrans *Ger.*  
 14<sup>e</sup> bifoveolatum *Ste.*  
 \*15 Carduorum *K.*  
 \*16 Radiolus *K.*  
     oxurum *K.*  
 \*17 Malvæ *F.*  
 \*18 vernale *F.*  
 \*19 rufirostre *F.*  
     Malvarum *K.*  
 \*20 pallipes *K.*  
     geniculatum *Ger.*  
 20<sup>b</sup> Griesbachii *Ste.*  
 \*21 flavifemoratum *K.*  
     apricans *Herb.*  
 \*25 varipes *Ger.*  
 \*22 Viciæ *Pk.*  
   23 obscurum *Mar.*  
 \*24 difforme *Germ.*  
   26 lævicolle *K.*  
 \*27 flavipes *F.*  
 \*28 æstivum *Ger.*  
   28<sup>b</sup> ruficrus *Ger.*  
   28<sup>c</sup> Leachii *Ste.*  
 \*29 assimile *K.*  
 \*30 nigrিতarse *K.*  
 \*31 frumentarium *L.*  
   31<sup>b</sup> sanguineum *Gyl.*  
 \*32 hæmatodes *K.*  
 \*33 Seniculus *K.*  
   34 civicum *Ger.*  
   34<sup>b</sup> æratum *Ste.*  
 \*35 Loti *K.*  
 \*36 tenue *K.*  
 \*37 brevirostre *K.*  
 \*38 minimum *Herb.*  
     velox *K.*  
 \*39 ebeninum *K.*  
 \*40 scutellare *K.*  
   41 Kirbii *Ger.*  
 \*42 Meliloti *K.*  
   42<sup>b</sup> angustatum *K.*  
     modestum *Germ.*  
 \*43 cyaneum *Herb.*  
     violaceum *K.*  
 \*44 Hydrolapathi *Mar.*  
   44<sup>b</sup> cæruleopenne *Ste.*  
 \*45 marchicum *K.*  
 \*46 Rumicis *K.*  
 \*47 affine *K.*  
 \*48 virens *Herb.*  
 \*49 Astragali *Pk.*  
 \*50 simile *K.*  
   51 glabratum *Ger.*  
 \*52 vorax *K.*  
   53 filirostre *K.*  
 \*54 Pisi *F.*  
 \*66 punctifrons *K.*  
   54<sup>b</sup> striatum *M.*  
 \*55 immune *K.*

- 55<sup>b</sup>carbonarium *Ger.*  
 56 atratulum *Ger.*  
 \*57 unicolor *K.*  
 58 Gyllenhalii *K.*  
 \*59 subsulcatum *Mar.*  
 \*60 Ononis *K.*  
 \*61 Ervi *K.*  
 ‡63 pavidum *Ger.*  
 63<sup>b</sup>sulcifrons *Herb.?*  
 \*62 Lathyri *K.*  
 64 Spartii *K.*  
 \*65 foveolatum *K.*  
 65<sup>b</sup>intrusum *Gyl.*  
 65<sup>c</sup>columbinum *Ger.*  
 \*67 punctigerum *Ger.*  
     sulcifrons *K.*  
 \*68 Limonii *K.*  
 \*69 Sorbi *F.*  
 OXYSTOMA *Dum.*  
 \*70 Genistæ *K.*  
 \*71 fuscirostre *F.*  
     melanopum *K.*  
 \*72 Ulicis *Mar.*  
 385 RHYNCHITES 642.  
   \*1 minutus *Herb.*  
   1<sup>b</sup>æneo-virens *Mar.*  
   ‡2 cupreus *L.*  
   3 cæruleocephalus *F.*  
   \*4 æquatus *L.*  
   \*5 Bacchus *L.*  
     purpureus *L.*  
   \*6 Populi *L.*  
   \*7 Betulæ *L.*  
   \*8 interpunctatus *Wilk.*  
   \*9 Alliarie *L.*  
   \*10 angustatus *Lea.*  
   \*11 cæruleus *DeG.*  
     11<sup>b</sup>confinis *Ste.*  
     11<sup>c</sup>longirostris *Ste.*  
     11<sup>d</sup>rugipennis *Ste.*  
   12 atrocæruleus *Ste.*  
   \*13 pubescens *Herb.*  
   13<sup>b</sup>cavifrons *Chev.*  
   \*14 similis *Curt.*  
     14<sup>b</sup>ophthalmicus *Ste.*  
   \*15 cylindricus *K.*  
   \*16 lævicollis *Ste.*  
   \*17 cyaneopennis *Ste.*  
 386 DEPORAUS *Leach.*  
   \*1 Betulæ *L.*  
 387 ATTELABUS *L.*  
   \*1 curculionoides *L.*  
 388 APODERUS *Ol.*  
   \*1 Avellanæ *L.*  
 389 RHAMPHUS *Clv.*  
   \*1 pulicarius *Herb.*  
 390 BRUCHUS *L.*  
   \*1 Pisi *L.*

- \*2 granarius *L.*  
 3 affinis *Ste.*  
 4 Loti *Pk.*  
 5 Lathyri *K.*  
 6 seminarius *L.*  
 \*7 Cisti *F.*  
 391 BRACHYTARSUS *S.*  
   \*1 scabrosus *F.*  
   \*2 varius *Pk.*  
     PHLOËBIUS *Schö.*  
   \*3 griseus *F.*  
 327 CHORAGUS *K.*  
   1 Sheppardi *K.*  
   2 niger *K.*  
 392 PLATYRHINUS *Clv.*  
   \*3 latirostris *Fab.*  
 TROPIDERES *Schö.*  
   \*1 niveirostris *F.*  
   2 albirostris *F.*  
 393 ANTHRIBUS *F.*  
   \*1 albinus *L.*  
 394 MYCTERUS *Clv.*  
   1 griseus *Clv.*  
     curculionoides *F.*  
 394<sup>b</sup> RHINOMACER *F.*  
   1 Attelaboides *F.*  
 395 SALPINGUS *Ill.*  
   \*1 ruficollis *L.*  
   3 bicolor *Mar.*  
   \*2 viridipennis *Lat.*  
   \*4 planirostris *F.*  
 396 SPHÆRIESTES *K.*  
   \*1 ater *Pk.*  
   4 æneus *Oliv.*  
   \*5 foveolatus *L.*  
   \*6 Picæ *Ahr.*  
   \*2 4-pustulatus *Mar.*  
   \*3 denticollis *Gyl.*  
 397 TROGOSITA *F.*  
   \*1 mauritanica *L.*  
     caraboides *F.*  
 398 CUCUJUS 510.  
   \*1 dermestoides *F.*  
     2<sup>b</sup>piceus *Oliv.?*  
   \*2<sup>c</sup>Spartii *Curt.*  
   \*2 ferrugineus *Meg.?*  
   \*3 complanatus *Wilk.*  
   ‡3<sup>b</sup>testaceus *F.*  
   \*4 minutus *Ol.?*  
   \*5 unifasciatus *Lat.*  
     6 fasciatus *Ste.*  
 399 ULEIOTA *Lat.*  
   ‡1 flavipes *Fab.*  
     planatus *L.?*  
 399<sup>b</sup> SPONDYLIS *F.*  
   ‡1 buprestoides *F.*

- 400 PRIONUS *Geof.*  
 \*1 coriarius *L.*
- 401 HEMATICHERUS *M.*  
 †1 *Heros F.*  
 †2 *Cerdo L. ?*
- 402 CERAMBYX *L.*  
 \*1 *Moschatus L.*
- 403 STENOCORUS *F.*  
 1 *spinicornis F.*  
 2 *4-maculatus L.*
- 404 MONOCHAMUS 219.  
 \*1 *Sutor L.*  
 2 *Sartor F.*  
 \*3 *dentator F.*
- 405 ACANTHOCINUS *M.*  
 \*1 *ædilis L.*
- 406 POGONOCHERUS *M.*  
 1 *literatus Don.*  
 \*2 *nebulosus Linn.*  
 3 *fasciculatus F.*  
 \*4 *hispidus L.*  
 \*5 *pilosus F.*
- 407 LAMIA 172.  
 \*1 *Textor L.*  
 APHELOCNEMIA *Ste.*  
 \*2 *nubila Gmel.*
- 408 SAPERDA 275.  
 \*1 *Carcharias L.*  
 \*2 *Atkinsoni Curt.*  
 \*3 *scalaris L.*  
 \*4 *populnea L.*  
 \*5 *Cardui L.*  
 \*6 *ferrea Schr.*  
 \*7 *cylindrica L.*  
 \*8 *oculata L.*  
 TETROPS *Kirb.*  
 \*9 *præusta L.*
- 409 CALLIDIUM 295.  
 \*1 *striatum L.*  
 \*2 *Bajulus L.*  
 \*3 *violaceum L.*  
 \*4 *sanguineum L.*  
 \*5 *variabile L.*  
 \* *testaceum L.*  
 6 *russicum F.*  
 \*7 *Alni L.*  
 8 *luteum Ste.*  
 CYLINDERA *New.*  
 1 *pallida New.*
- 410 CLYTUS 199.  
 1 *fulminans F.*  
 \*2 *arcuatus L.*  
 \*3 *Arietis L.*  
 4 *4-punctatus F.*  
 5 *Upsilon Ste.*  
 \*6 *mysticus L.*  
 7 *erythrocephalus F.*

- TRITOMACRUS *New.*  
 1 *testaceus New.*
- 411 OBRIMUM 91.  
 \*1 *cantharinum L.*  
 \*2 *minutum F.*  
 \*3 *fasciatum Wilk.*
- 412 NECYDALIS 11.  
 \*1 *minor L.*  
 \*2 *Umbellatarum L.*
- 413 RHAGIUM *F.*  
 \*1 *Indagator F.*  
 \*2 *inquisitor L.*  
 \*3 *bifasciatum F.*
- 414 TOXOTUS *Meg.*  
 \*1 *meridianus L.*  
 \*2 *chrysogaster Ol.*
- 415 LEPTURA 362.  
 \*1 *elongata DeG.*  
     *rubens L.*  
 †2 *attenuata L.*  
 \*3 *4-fasciata L.*  
 \*4 *apicalis Haw.*  
 \*5 *aurulenta F.*  
 \*6 *revestita L.*  
 †7 *virens L.*  
 \*8 *scutellata F.*  
 \*9 *nigra L.*  
 \*10 *melanura L.*  
 \*11 *sanguinolenta L.*  
 \*12 *lævis F.*  
 \*13 *præusta F.*  
 \*14 *femorata F.*  
 \*15 *pallipes Curt.*  
 \*16 *ruficornis F.*  
 \*17 *sexguttata F.*  
 \*18 *tomentosa F.*
- 416 PACHYTA *Meg.*  
 \*4 *livida F.*  
 \*1 *collaris L.*  
 \*2 *8-maculata F.*  
 †3 *Lamed L.*
- 417 DONACIA 494.  
 \*1 *crassipes F.*  
 \*2 *cincta Germ.*  
 \*3 *dentata Hopp.*  
 \*4 *angustata Kunz.*  
     5 *melanocephala Mar.*  
 \*6 *Lemnæ F.*  
 \*7 *dentipes F.*  
 \*8 *Sagittariæ F.*  
 †9 *brevicornis Kunz.*  
 \*10 *obscura Gyl.*  
     11 *thalassina Germ.*  
 \*12 *impressa Gyl.*  
 \*13 *sericea L.*  
 \* *Proteus Kunz.*  
     14 *micans Ahn.*  
 \*15 *rustica Schü.*

- \*16 *nigra* *F.*  
 \*17 *Menyanthes* *F.*  
 \*18 *simplex* *F.*  
 \*19 *linearis* *Hopp.*  
 \*20 *Typhæ* *Ahr.*  
 \*21 *Hydrochæridis* *F.*  
 418 *MACROPLEA* 318.  
   \*1 *Zosteræ* *F.*  
   2 *Equiseti* *F.?*  
 419 *ORSODACNA* *Lat.*  
   \*1 *chlorotica* *Lat.*  
     *Cerasi* *F.*  
   2 *nigriceps* *Lat.*  
     *lineola* *F.*  
   \*3 *humeralis* *Lat.*  
   4 *cantharoides* *F.*  
 420 *CRIOCERIS* 323.  
   \*1 *Merdigera* *L.*  
   \*3 *puncticollis* *Spe.*  
   \*4 *cyanella* *L.*  
   \*5 *obscura* *Ste.*  
   \*6 *melanopa* *L.*  
   \*7 *Asparagi* *L.*  
   \*2 12-punctata *L.*  
 421 *ZEUGOPHORA*, *Kunz.*  
   \*1 *subspinosa* *F.*  
   2 *flavicollis* *Mar.*  
 422 *HISPA* *L.*  
   †1 *atra* *L.*  
   *spinosa* *F.*  
 423 *CASSIDA* 127.  
   \*1 *equestris* *F.*  
   2 *thoracica* *F.?*  
   \*3 *rubiginosa* *Ill.*  
   \*4 *Murea* *L.*  
   \*5 *vittata* *F.*  
   \*6 *Vibex* *L.*  
   \*7 *nebulosa* *L.*  
   †8 *ferruginea* *F.*  
   \*9 *obsoleta* *Ill.*  
   \*10 *sanguinolenta* *F.*  
   11 *singularis* *Sturm?*  
   \*12 *viridula* *Pk.*  
     *Spergulæ* *Mar.*  
   \*13 *Salicorniæ* *Curt.*  
   \*14 *nobilis* *L.*  
   15 *splendidula* *Mar.*  
   †16 *margaritacea* *F.*  
   \*17 *anglica* *Curt.*  
     *reticularis* *Wilk.*  
   18 *hemisphærica* *Herb.*  
 424 *GALERUCA* 371.  
   \*1 *Tanaceti* *L.*  
   \*2 *rustica* *F.*  
   \*3 *Cratægi* *Forst.*  
     *sanguinea* *F.*  
   \*4 *Viburni* *Pk.*  
   \*5 *Capræ* *L.*  
     *saturata* *Ste. v.*  
   \*7 *Nymphææ* *L.*  
   \*8 *Sagittariæ* *Gyl.*  
   \*9 *Calmariensis* *L.*  
     *Lythri* *Schö.*  
   \*10 *lineola* *F.*  
   11 *xanthomelæna* *Schr.?*  
   \*12 *tenella* *L.*  
 425 *ADIMONIA* 366.  
   †1 *Alni* *L.*  
   \*2 *halensis* *L.*  
     *AUCHENIA* *Mars.*  
   \*3 4-maculata *L.*  
 426 *LUPERUS* 370.  
   \*1 *rufipes* *F.*  
   \*2 *flavipes* *L.*  
     *CALOMICRUS* *Dill.*  
   \*3 *Brassicæ* *Pz.*  
     *circumfusa* *Mar.*  
 427 *ALTICA* 630.  
   \*1 *antennata* *Ol.*  
   \*1<sup>b</sup> *consobrina* *Curt.*  
   \*2 *Brassicæ* *Ol.*  
   \*2<sup>b</sup> *ochripes* *Curt.*  
   \*3 *Nemorum* *L.*  
   \*4 *flexuosa* *Mar.*  
   \* *Nasturtii* *Pz.*  
   5 *vittata* *Ste.*  
   \*6 *Lepidii* *E. H.*  
   6<sup>b</sup> *elongata* *Ste.*  
   \*7 *obscura* *Ill.*  
   7<sup>b</sup> *punctulata* *Mar.*  
   8 *melæna* *Ill.*  
   9 *nigro-ænea* *Mar.*  
   \*10 4-pustulata *Mar.*  
   12 *Cyparissiæ* *E. H.*  
   \*11 *herbigradus* *Curt.*  
   \*13 *Euphorbiæ* *F.*  
     *atrocærulea* *Ste. v.*  
   \*15 *cærulea* *E. H.*  
   \*16 *Pseudacori* *Mar.*  
   \*20 *Oleraceæ* *L.*  
   21 *indigaceæ* *Ill.?*  
   \*22 *Erucæ* *Pz.*  
   23 *Kirbii* *Ste.*  
   \*24 *ærata* *Mar.*  
   25 *striatula* *Mar.*  
   \*17 *fuscicornis* *L.*  
   \*27 *fuscipes* *Pz.*  
   28 *tripudiens* *K.*  
   29 *Rubi* *F.*  
   30 *brunnicornis* *Ste.*  
   \*31 *rufipes* *L.*  
   32 *femorata* *Gyl.?*  
   \*33 *nitidula* *L.*  
   \*34 *Helxines* *L.*  
   \*35 *cyanea* *Mar.*  
   \*36 *Modeéri* *L.*  
   \*37 *ferruginea* *Schr.*

- \*38 flava *L.*  
 39 affinis *E. H.*  
 \*40 Salicariæ *Pz.*  
 427<sup>b</sup> THYAMIS *Ste.*  
 18 Cynoglossi *Mar.*  
 4-pustulata *Pz.*  
 \*19 Verbasci *Mar.*  
 20 Thapsi *Mar.*  
 \*21 tabida *F.*  
 \*22 flavicornis *K.*  
 \*23 atricilla *L.*  
 24 piciceps *Ste.*  
 \*25 femoralis *Mar.*  
 26 confinis *K.*  
 27 atriceps *Ste.*  
 28 lutescens *Gyl.*  
 \*29 ochroleuca *Mar.*  
 30 suturalis *Mar.*  
 \*31 Nasturtii *F.*  
 \*32 thoracica *K.*  
 \*33 fuscicollis *K.*  
 33<sup>b</sup>dimidiata *Ste.*  
 34 Ballotæ *Mar.*  
 35 pratensis *Pz.*  
 \*36 pallens *K.*  
 \*37 abdominalis *Meg.*  
 \*38 pusilla *Gyl.*  
 39 collaris *Ste.*  
 40 lurida *Gyl.*  
 41 castanea *Meg.*  
 42 brunnea *Duf.?*  
 43 lævis *Duf.*  
 \*44 fuscescens *K.*  
 \*45 nigricans *K.*  
 46 læta *K.*  
 26<sup>a</sup>atricornis *Ste.*  
 \*46<sup>b</sup>dorsalis *F.*  
 \*47 Anchusæ *Pk.*  
 47<sup>b</sup>convexa *Ste.*  
 \*48 parvula *E. H.*  
 49 Pulex *Mar.*  
 50 hilaris *Ste.*  
 \*51 Holsatica *L.*  
 427<sup>c</sup> MANTURA *Ste.*  
 52 rustica *L.*  
 \*53 semiænea *F.*  
 39 Mannerheimii *Gyl.*  
 54 Chrysanthemi *E. H.*  
 \*55 ænea *Mar.*  
 \*56 obtusata *Gyl.*  
 428 MACROCENEMA 486.  
 ‡1<sup>b</sup>Dulcamaræ *E. H.*  
 1 chalcomera *Ill.*  
 \*2 Hyoscyami *L.*  
 \*2<sup>b</sup>unimaculata *Curt.*  
 3 Napi *Gyl.*  
 4 Rapæ *Ill.*  
 \*5 chrysocephala *L.*  
 6 rufilabris *E. H.*

- 7 brunnipes *Meg.?*  
 8 nigricollis *Mar.*  
 sordida *K. v.*  
 \*8<sup>b</sup>marcida *Ill.*  
 \*9 picicornis *K.*  
 24 apicalis *Ste.*  
 \*10 exoleta *L.?*  
 \*11 pallida *Zieg.?*  
 \*36 picina *Mar.*  
 37 Echii *E. H.*  
 428<sup>b</sup> SPHÆRODERMA *Ste.*  
 \*27 testacea *Pz.*  
 28 Centauræ *K.*  
 \*29 Cardui *Gyl.*  
 \*30 orbiculata *Mar.*  
 31 globosa *Pz.*  
 \*33 Mercurialis *Hel.?*  
 MNIOPHILA *Ste.*  
 \*32 Muscorum *E. H.*  
 Seminulum *Curt.*  
 CHÆTOCENEMA *Ste.*  
 \*34 aridella *E. H.*  
 35 aridula *Gyl.*  
 36 Sahlbergii *Gyl.*  
 \*37 concinna *Mar.*  
 38 picipes *K.*  
 40 saltitans *K.*  
 DIBOLIA *Lat.*  
 41 occultans *E. H.*  
 42 Cynoglossi *E. H.*  
 CARDIAPUS 435.  
 \*1 Mathewsii *Curt.*  
 \*2 Helianthemii *Curt.*  
 429 EUMOLPUS *F.*  
 ‡1 obscurus *L.*  
 2 Dillwynii *Ste.*  
 pygmæus *Ol.?*  
 \*3 Hobsoni *Curt.*  
 4 Badgeri *Ste.*  
 430 CLYTHRA 582.  
 \*1 tridentata *L.*  
 ‡2 taxicornis *F.*  
 ‡3 longipes *F.*  
 \*4 4-punctata *L.*  
 5 Hordei *F.?*  
 431 CRYPTOCEPHALUS 35.  
 \*1 sexpunctatus *L.*  
 \*2 Coryli *F.*  
 2<sup>b</sup>Pini *Pz.*  
 3 Histrio *F.*  
 \*4 sericeus *L.*  
 \*5 similis *Lea.*  
 ‡6 nitens *L.*  
 flavifrons *F.*  
 \*7 bipustulatus *F.*  
 \*8 Lineola *F.*  
 9 nigripennis *Ste.*  
 Bothnicus *Herb.?*

- \*10 *Moræi* L.
- †11 *vittatus* F.
- \*12 *flavilabris* F.
- 13 *Barbareæ* L.
- \*14 *punctiger* Pk.
- 15 *frontalis* Mar.
- \*16 *labiatus* L.
- 17 *exilis* Schup.
- \*18 *bilineatus* L.
- \*19 *pusillus* F.
- marginellus Mar.
- \*19<sup>b</sup> *minutus* F.
- \*21 *gracilis* F.
- \*20 *ochraceus* Curt.

432 *HELODES* 506.

- \*1 *Phellandrii* L.
- \*2 *Beccabungæ* Pk.

433 *CHRYSOMELA* 111.*PHÆDON* Meg.

- \*1 *marginella* L.
- \*1<sup>b</sup> *Hannoverana* F.
- \*2 *unicolor* Mar.
- \*3 *Vitellinæ* L.
- \*4 *Cochleariæ* F.
- gomphoceros Lea.
- \*5 *Betulæ* L.
- \*6 *tumidula* K.
- \*7 *concinna* Ste.
- \*8 *Armoraciæ* L.
- clavicornis K.
- \*9 *aucta* F.
- \*10 *Polygoni* L.
- \*11 *Raphani* F.

*MELASOMA* Dill.

- \*12 *ænea* L.
- †13 *cuprea* Pz.?
- †14 *Lapponica* L.
- †15 *20-punctata* F.
- \*16 *Tremulæ* F.
- \*17 *Populi* L.

*CHRYSOMELA*.

- \*18 *polita* L.
- \*19 *Staphylæa* L.
- \*20 *Banksii* F.
- \*21 *Lamina* F.
- incrassata Mar.
- Hobsoni Ste. v.
- 22 *Sparshalli* Curt.
- 23 *lurida* L.
- \*24 *sanguinolenta* L.
- \*25 *Carnifex* Pk.
- \*26 *limbata* F.
- \*27 *marginata* L.
- 28 *lepida* Lea.
- \*29 *Hyperici* Mar.
- \*30 *geminata* Pk.
- \*31 *varians* F.
- \*32 *Litura* F.

- \*33 *pallida* L.
- 34 *sexpunctata* Pz.?
- \*35 *rufipes* DeG.
- \*36 *10-punctata* L.
- †37 *Adonidis* F.
- 38 *festæ* K.
- \*39 *cerealis* L.
- \*40 *fastuosa* L.
- \*41 *Graminis* L.
- \*42 *fulgida* F.
- †43 *violacea* F.
- \*44 *goettingensis* L.
- \*45 *hæmoptera* L.

434 *TIMARCHA* Meg.

- \*1 *Tenebricosa* F.
- lævigata L.
- \*2 *coriaria* F.

435 *SPHÆROSOMA* Lea.

- \*1 *Quercus* Lea.

436 *SCYMNUS* Herb.

- \*1 *ater* Kug.
- minimus Pk.
- 2 *nigrinus* Herb.
- 2<sup>b</sup> *femoralis* Gyl.
- \*2<sup>c</sup> *sericeus* Pz.
- \*3 *fulvifrons* Mar.
- 3<sup>b</sup> *Colon* Thunb.
- parvulus F.
- \*4 *4-pustulatus* Kug.
- †5 *bis-pipustulatus* F.
- 6 *bipustulatus* Thunb.
- \*7 *flavilabris* Pk.?
- humeralis Pz.
- 7<sup>b</sup> *frontalis* F.
- 7<sup>c</sup> *marginalis* Gyl.
- \*8 *anal* F.
- \*9 *discoideus* F.
- \*10 *atriceps* Ste.
- \*11 *limbatus* K.

*RHYZOBIOUS* Ste.

- \*12 *Litura* F.
- aurora Pz.
- coadunatus Mar.

437 *CACICULA* 144.

- \*1 *pectoralis* F.
- \*2 *scutellata* Herb.

438 *COCCINELLA* 208.

- \*1 *19-punctata* L.
- 1<sup>b</sup> *7-maculata* F.
- \*2 *13-punctata* L.
- \*3 *mutabilis* Ill.
- \*4 *18-guttata* L.
- \*5 *hieroglyphica* L.
- \*6 *11-punctata* L.
- 6<sup>b</sup> *hyperborea* Pk.
- \*7 *conglobata* F.
- \*8 *humeralis* Schö.
- \*9 *dispar* Ill.

- \*10 conglomerata *F.*  
 ‡11 14-pustulata *L.*  
 \*12 variabilis *Ill.*  
 \*12<sup>b</sup>M-nigrum *F.*  
 \*13 22-punctata *L.*  
 \*14 12-punctata *F.*  
 \*15 5-punctata *L.*  
 \*16 7-punctata *L.*  
 \*17 ocellata *L.*  
 \*18 oblongo-guttata *L.*  
 \*19 16-guttata *L.*  
   20 bis 7-guttata *Ill.*  
   20<sup>b</sup>10-guttata *F.*  
 \*21 bis 6-guttata *Ill.*  
 \*22 14-guttata *L.*  
 \*23 globosa *Ill.*  
   24 impunctata *L.*  
 \*25 impustulata *L.*  
 \*26 Reppensis *Herb.*  
 439 CHILOCORUS *Lea.*  
   \*1 bipustulatus *L.*  
   \*2 renipustulatus *Ill.*  
     3 hæmorrhoidalis *Thun.*?  
   \*4 4-verrucatus *F.*  
 440 ENDOMYCHUS 570.  
   \*1 coccineus *L.*  
 441 LYCOPERDINA 355.  
   \*1 Bovistæ *Pz.*  
     elongata *Ste.* ♂?

#### ORDER IV. DERMAPTERA.

- 442<sup>b</sup> CHELIDOURA *Lat.*?  
   \*1 aptera *Charp.*?  
 442 FORFICULA 560.  
   \*1 auricularia *L.*  
   \*2 borealis *Lea.*  
     3 forcipata *Ste.*  
 443 LABIA *Lea.*  
   \*1 minor *L.*  
 444 LABIDURA *Lea.*  
   \*1 gigantea *F.*

#### ORDER V. DICTYOPTERA.

- 445 BLATTA 556.  
   \*1 Orientalis *L.*  
     2 Maderæ *F.*  
   \*3 Americana *L.*  
   ECTOBIUS *West.*  
   \*4 germanica *L.*  
     5 pallens *Ste.*  
   \*6 Lapponica *L.*  
     7 perspicillaris *Turt.*  
   \*8 Panzeri *Ste.*  
     germanica *Pz.*  
     9 nigripes *Ste.*

- \*10 livida *F.*  
   11 pallida *Ol.*

#### ORDER VI. ORTHOPTERA.

- 446 GRYLLOTALPA 456.  
   \*1 vulgaris *Lat.*  
     Gryllotalpa *L.*  
 447 ACHETA 293.  
   \*1 domestica *L.*  
   \*2 campestris *L.*  
   \*3 sylvestris *F.*  
   ÆCANTHUS *Serv.*  
     4 italica *F.*?  
     pellucens *Pz.*?  
 448 ACRIDA 82.  
 CONOCEPHALUS *Thun.*  
   \*1 viridissima *L.*  
   \*2 verrucivora *L.*  
     3 Bingleii *Dale.*  
   \*4 grisea *F.*  
     denticulata *Pz.*  
     5 brevipennis *Charp.*  
   \*6 brachyptera *L.*  
   \*7 clypeata *Pz.*  
     aptera *Fab.*?  
     8 fusca *F.*  
   \*8<sup>b</sup>dorsalis *Lat.*  
   \*9 Standishii *Dale.*  
     autumnalis *Hage.*?  
   \*10 varia *F.*  
 449 LOCUSTA 608.  
   \*1<sup>b</sup>Christii *Curt.*  
   ‡1 migratoria *L.*  
   \*2 flavipes *Gmel.*  
   \*3 viridula *L.*  
     4 aprica *Ste.*  
     5 dorsata *Zett.*  
     5<sup>c</sup>miniata *Charp.*  
   \*6 lineata *Pz.*  
   ?7 rhomboidea *Schæ.*?  
   \*8 elegans *Charp.*  
     9 bicolor *Charp.*  
   \*10 rufipes *Charp.*  
   \*11 biguttula *L.*  
   \*12 mollis *Charp.*  
   \*14 varipes *Ste.*  
   \*15 rubicunda *Ste.*  
   ?16 venosa *Linn.*?  
   \*17 hæmorrhoidalis? *Charp.*  
     18 tricarinata *Ste.*  
   \*21 parallela *Zett.*  
   \*22 montana *Charp.*  
     19 pedestris *L.*  
 450 GOMPHOCERUS *Lea.*  
   2 elegans *Ste.*  
   \*3 biguttatus *Charp.*



- \*4 rufus *L.*
- 4<sup>b</sup>apricarius *Zett.*
- 5 calidoniensis *Lea.*
- 6 Ericetarius *Lea.*
- 7 sibiricus *L. ?*

## 451 ACRYDIUM 439.

- \*1 subulatum *L.*
- \*2 bipunctatum *L.*
- \*3 nigricans *Sow.*
- \*4 Pinnula *Curt.*

### ORDER VII. STREPSIPTERA.

## 452 STYLOPS 226.

- 1 Melittæ *K.*
- \*2 Dalii *Curt.*
- \*3 Kirbii *Lea.*
- 3<sup>b</sup>Spencii *Pick.*
- 4 tenuicornis *K.*
- 5 Haworthi *Ste.*

452<sup>b</sup> ELENCHUS 385.

- \*6 Walkeri *Curt.*

452<sup>c</sup> HALICTOPHAGUS 433.

- 1 Curtisii *Dale.*

### ORDER VIII. HYMENOPTERA.

## 453 CIMBEX 41.

- \*1 femorata *L.*
- \*2 varians *Lea.*
- 3 10-maculata *Lea.*
- \*4 Griffinii *Lea.*
- \*5 annulata *Lea.*
- 6 maculata *Four.*
- ‡7 humeralis *Four.*
- axillaris *Pz.*

## 454 TRICHIOSOMA 49.

- \*1 sylvaticum *Lea.*
- \*2 laterale *Lea.*
- 2<sup>b</sup>Latreillii *Lea.*
- \*3 Lucorum *L.*
- 4 Scalesii *Lea.*
- 5 unidentatum *Lea.*
- \*6 pratensis *Curt.*
- 7 pusillum *Ste.*
- 8 biverrucatum *Ste.*

## 455 CLAVELLARIA 93.

- ‡1 Amerinæ *L.*
- ‡2 marginata *L.*

## 456 ZARÆA 97.

- \*1 fasciata *L.*

## 457 ABIA 89.

- \*1 nigricornis *Lea.*
- nitens *L. ♀*
- \*2 sericea *L.*

458 AMASIS *Lea.*

- ‡1 læta *F. ?*
- ‡2 obscura *F.*

## 459 LOPHYRUS 54.

- 1 Pini *L.*
- \* dorsatus *F.*
- 2 pallidus *Kl.*
- \*3 rufus *Kl.*

460 SCHIZOCERUS *Lat.*

## CRYPTUS B.E. 58.

- ‡1 furcatus *Vill.*
- 2 pallipes *Lea.*

## 461 HYLOTOMA 65.

- 1 pilicornis *Lea.*
- ‡2 Berberidis *Kl.*
- 3 Anglica *Lea.*
- \*4 enodis *L.*
- 5 violacea *Kl.*
- 6 cærulea *Kl.*
- \*7 ustulata *L.*
- 8 Leachii *Ste.*
- atrata *Fors. ?*
- \*9 segmentaria *Pz.*
- 9<sup>b</sup>Klugii *Lea.*

\*10 cærulescens *F.*\*11 femoralis *Kl.*\*12 ochropus *Gmel.*Rosæ *F.*\*13 Stephensii *Lea.*\*14 tricolor *Gmel.*pagana *Pz.*462 MESSA *Lea.*

- 1 hortulana *Kl.*

463 FENUSA *Lea.*

- 1 pumila *Kl.*
- 2 pygmæa *Kl.*
- 3 nana *Kl.*

\*4 Ianthæ *New.*5 parviceps *New.*

## 464 ATHALIA 617.

\*1 spinarum *F.*\*2 cordata *St. F.*\*2<sup>b</sup>lineolata *St. F.*3 Rosæ *L.*\*4 annulata *F.*5 lugens *Kl.*abdominalis *St. F.*\*6 Richardi *St. F.*465 SELANDRIA *Lea.*\*1 serva *F.*dorsalis *Ste.*\*1<sup>b</sup>humeralis *St. F.*\*2 luteiventris *Kl.*3 Spinolæ *Kl.*4 hyalina *Kl.*5 scapularis *Ste.*lepida *St. F. ?*6 ferruginea *F.*

- 6<sup>b</sup>brevis *Kl.*  
 7 testudinea *Kl.*  
 8 punctigera *St. F.*  
 \*9 ephippium *Pz.*  
 10 adumbrata *Kl.*  
 11 geniculata *Ste.*  
 12 tibialis *Ste.*  
 \*13 fuliginosa *Schr.*  
 14 brevicornis *Kl.*  
 15 albipes *Gmel.*  
 \*15<sup>b</sup>cothurnata *St. F.*  
 16 stramineipes *Kl.*  
 17 Betuleti *Kl.*  
 \*18 Morio *F.*  
 \*18<sup>b</sup>tristis *St. F.*  
 19 fuscula *Kl.*  
 20 Æthiops *F.*  
 21 cinereipes *Kl.*  
 22 annulipes *Kl.*  
 23 varipes *Kl.*  
 24 fulvicornis *F.*  
 25 pusilla *Kl.*  
 26 nana *Kl.*  
 27 tenuicornis *Kl.*  
 28 alternipes *Kl.*  
 \*29 ovata *L.*  
 30 lineolata *Kl.?*  
 \*31 Alni *L.*  
 \*36 testacea *St. F.*  
 \*37 verticata *St. F.*  
 38 pallida *New.*  
 39 versicolor *New.*  
 40 chrysorrhœa *New.*  
 32 rufa *Pz.*  
 33 uncta *Kl.*  
 34 pulchella *Ste.*  
 \*35 costalis *F.*
- 466 ALLANTUS *Pz.*  
 \*1 Scrophulariæ *L.*  
 2 annulatus *Kl.*  
 \*3 tricinctus *F.*  
     vespiformis *Lat.*  
 \*4 Viennensis *Pz.*  
 \*4<sup>b</sup>viduus *Ross.*  
 \*4<sup>c</sup>cingulus *Kl.*  
 \*5 Zonula *Kl.*  
 6 Zona *Kl.*  
 \*7 arcuatus *Fors.*  
     Notha *Kl.*  
 8 tenulus *Scop.*  
 \*9 rusticus *L.*  
 \*10 12-punctatus *L.*  
     ferus *Cog.?*  
 \*11 albicinctus *Kl.*  
 \*12 Ribis *Schr.*  
 \*13 Punctum *F.*  
     punctum-album *L.*  
 \*14 hæmatopus *Pz.*  
 \*15 blandus *F.*
- \*16 neglectus *Kl.*  
 \*17 bicinctus *L.*  
     cinctus *Pz.*  
 \*18 zonatus *Pz.*  
 ‡19 flavicornis *F.*  
 \*20 obscurus *Pz.?*  
 \*21 conspicuus *Kl.*  
 22 rufiventris *F.*  
 \*23 solitarius *Scop.*  
 24 aterrimus *Ste.*  
 25 Colon *Kl.*  
 \*26 Coryli *Pz.*  
 27 bipunctulus *Kl.*  
 \*28 lividus *L.*  
 \*30 ater *L.*  
 \*31 mandibularis *Pz.*  
 32 Tiliæ *Pz.*  
 \*33 viridis *L.*  
     mesomela *L.*  
 \*34 scalaris *Kl.*  
 35 punctulatus *Kl.*  
 36 pictus *Kl.*  
 37 agilis *Kl.*  
 38 nitidus *Kl.*  
 39 bicolor *Kl.?*  
 \*40 Aucupariæ *Kl.*  
 \*41 lateralis *F.*  
 \*43 rufipes *Zieg.?*  
 42 melanocephalus *F.*
- 467 TENTHREDO *L.*  
 1 atricornis *Ste.*  
 \*2 cingulata *F.*  
 3 xanthocera *Ste.*  
 4 Geeri *Kl.*  
 5 socia *Kl.*  
 \*6 dimidiata *F.*  
 7 analis *Ste.*  
 8 ignobilis *Kl.*  
 9 fulvipes *Ste.*  
 10 Coquebertii *Kl.*  
 11 caliginosa *Ste.*  
 12 tristis *Ste.*  
     spreta *St. F.?*  
 \*13 subinterrupta *Ste.*  
     dorsalis *Spin.?*  
 \*14 ornata *St. F.*  
 15 Pavidæ *F.*  
 \*16 scutellaris *F.?*  
 \*17 ambigua *Kl.*  
 \*18 nassata *L.*  
 \*19 Rubi *Pz.*  
 20 variegata *Kl.*  
 21 antennata *Kl.*  
 22 simulans *Kl.*  
 \*23 Rapæ *L.*
- 468 DOSYTHEUS *Lea.*  
 \*1 tristis *Pz.?*  
 \*2 timidus *Kl.?*  
 \*3 cothurnatus *St. F.*

- Junci* *Lea.*  
*palustris* *Kl.?*  
 4 *xanthopus* *Ste.*  
 \*5 *ferrugatus* *St. F.*  
   *anticus* *K.*  
 \*6 *fulviventris* *Scop.*  
 7 *trimaculatus* *St. F.*  
 \*8 *Bajulus?* *St. F.*  
 9 *Eglanderæ* *Kl.*  
 10 *lateritius* *Kl.*

469 *DOLERUS* *Jur.*

- \*1 *hæmatodes* *Schr.*  
 2 *Anthracinus* *Klu.*  
 \*3 *niger* *L.*  
 4 *fumosus* *Ste.*  
 5 *coracinus* *Klu.*  
 6 *palmatus* *Klu.*  
 7 *picipes* *Klu.*  
 \*8 *gonager* *F.*  
 9 *vestigialis* *Klu.*

470 *EMPHYTUS* 436.

- \*1 *succinctus* *Klu.*  
 \*2 *cinctus* *L.*  
 3 *togatus* *F.*  
 4 *melanarius* *Klu.*  
 \*5 *vicinus* *Le P.*  
 \*5<sup>b</sup> *fasciatus* *St. F.*  
 6 *rufocinctus* *Klu.*  
 \*7 *calceatus* *Klu.*  
 8 *nigricans* *Klu.*  
 \*9 *varipes* *Curt.*  
 10 *coronatus* *Klu.*  
 \*11 *luctuosus* *Le P.*  
 \*12 *gilvipes* *Klu.*  
 \*13 *testaceipes* *Le P.*  
 \*14 *serotinus* *Klu.*  
 \*15 *abdominalis* *Le P.*  
 16 *cereus* *Klu.*  
 17 *filiformis* *Klu.*  
 \*18 *tibialis* *Pz.*  
 19 *patellatus* *Klu.*  
 20 *immersus* *Klu.*  
 \*21 *impressus* *Klu.*

*MELICERTA* *Ste.*22 *ochroleucus* *Ste.*471 *CRÆSUS* 17.

- \*1 *septentrionalis* *L.*  
 2 *varus* *De Vill.?*  
 3 *laticrus* *De Vill.*

472 *NEMATUS* *Jur.*

- 1 *consobrinus* *Ste.*  
 \*2 *lucidus* *Pz.*  
 \*3 *vicinus* *Le P.*  
 \*4 *nigricornis* *Le P.*  
 5 *Jurinii* *Curt.*  
   *niger* *Jur.*  
 \*6 *intercus* *Pz.*  
 6<sup>b</sup> *niger* *De G.*

*Gallicola* *West.*  
*cynips* *New.**EUURA* *New.*6<sup>c</sup> *Gallæ* *New.*

- \*7 *proximus* *Le P.*  
 \*8 *ruficornis* *Le P.*  
 9 *analis* *Ste.*  
 10 *gonymelas* *Ste.*  
 11 *melanostigma* *Ste.*  
 \*12 *melanosternus* *Le P.*  
   *nigrata* *De G.*  
 \*13 *interruptus* *Le P.*  
 \*14 *tæniatus* *Le P.?*  
 14<sup>b</sup> *hæmorrhoidalis* *Le P.*  
 15 *Ribesii* *Ste.*  
 16 *bipartitus* *Le P.*  
 17 *bicolor* *Ste.*  
 \*18 *trimaculatus* *Le P.*  
 19 *oblitus* *Le P.*  
 \*19<sup>b</sup> *suessionensis* *Le P.?*  
 \*20 *affinis* *Le P.*  
 21 *fallax* *Le P.?*  
 22 *vittatus* *Le P.?*  
 23 *viridis* *Ste.*  
 24 *Capræ* *F.*  
 \*25 *miliaris* *Pz.*  
 26 *flavescens* *Ste.*  
 26<sup>b</sup> *tibialis* *New.*  
 \*27 *luteus* *F.*  
 \*27<sup>b</sup> *Salicis* *L.*  
 28 *dorsalis* *Le P.?*  
 \*29 *fuscipennis* *Le P.*  
 30 *dimidiatus* *Le P.*  
 31 *clitellatus* *Le P.*  
 32 *pectoralis* *Le P.*  
 \*33 *grandis* *Le P.*  
 34 *crassicornis* *Ste.*  
 \*35 *pallipes* *Le P.*

*PRISTIPHORA* *Lat.*

- 36 *varipes* *Le P.*  
 36<sup>b</sup> *atra* *Le P.*  
 37 *duplex* *Le P.*  
 \*38 *testaceicornis* *Le P.*  
 \*39 *rufipes* *Le P.*  
 \*40 *fusca* *Le P.*  
 41 *pallipes* *Le P.*  
 \*42 *testaceus* *Jur.*  
 \*43 *Myosotidis* *F.*  
 44 *cinctus* *New.*

473 *CLADIUS* 457.

- \*1 *difformis* *Pz.*  
 \*2 *rufipes* *Le P.*  
 \*3 *Morio* *Le P.*  
 4 *pallipes* *Le P.*  
 \*5 *pilicornis* *Curt.*  
 6 *immunis* *Ste.*  
 7 *luteicornis* *Ste.*

474 *LYDA* 381.

- \*1 *Sylvatica* *L.*

- 1<sup>b</sup>fumipennis *Curt.*  
 2 Stigma *Ste.*  
 3 aurita *Klu.*  
 ‡4 pratensis *F.*  
 \*5 flaviventris *DeG.*  
   depressa *Pz.*  
 6 Sylvarum *Ste.*  
 7 hortorum *Klu.*  
 \*8 inanita *Vil.*  
 \*9 marginata *Le P.?*  
 \*10 Arbustorum *F.*  
 \*10<sup>b</sup>fasciata *Curt.*  
 10<sup>c</sup>tæniata *Ste.*  
 11 lutescens *Le P.*  
 12 cingulata *Lat.*  
 13 Betulæ *L.*  
 14 erythrocephala *L.*  
 475 TARPA *F.*  
   ‡1 Panzeri *Lea.*  
   ‡2 cephalotes *F.*  
 476 CEPHUS 301.  
   \*1 Troglodyta *F.*  
     5-fasciatus *St. v.*  
   \*2 pygmæus *L.*  
   \*3 pallipes *Klu.*  
   \*3<sup>b</sup>immaculatus *Ste.*  
     4 floralis *Klu.*  
     5 analis *Klu.*  
   5<sup>b</sup>atripes *Ste.*  
     nigritus *St. F.?*  
   \*6 tabidus *F.*  
   \*7 pusillus *Ste.*  
   7<sup>b</sup>punctatus *Klu.?*  
   \*8 Satyrus *Pz.*  
   \*9 phthiscus *F.*  
     JANUS *Ste.*  
   \*10 femoratus *Curt.*  
     11 connectens *St.*  
 478 XYELA 30.  
   \*1 pusilla *Dalm.*  
 479 XIPHYDRIA *Lat.*  
   \*1 Camelus *L.*  
   \*2 Dromedarius *F.*  
 480 ORYSSUS 460.  
   1 coronatus *Lat.*  
 481 SIREX 253.  
   \*1 Gigas *L.*  
     1<sup>b</sup>bizonatus *St.*  
   \*2 Juvencus *L.*  
     2<sup>b</sup>nigricornis *F.*  
     3 bimaculatus *Don.*  
   ‡4 Magus *F.*  
 482 EVANIA 257.  
   \*1 appendigaster *L.*  
     lævigata *Lat.?*  
   2 flavicornis *Curt.*  
     appendigaster *Lat.*

BRACHYGASTER *Lea.*\*3 fulvipes *Curt.*\*4 minuta *F.*

## 483 FÆNUS, 423.

\*1 Jaculator *L.*\*2 Assectator *L.*

## Gravenhorst VOL. I.

484 ICHNEUMON, *L.*

## Section 1.

- 1 monticola *Grav.*  
 \*2 comitator *L.*  
 3 alboguttatus *Gr.*  
 4 nigritarius *Gr.*  
 5 tenuicornis *Gr.*  
 6 nigrocyaneus *Gr.*  
 \*7 pallifrons *Gr.*  
   8 fasciatus *Gmel.*  
   9 lineator *F.*  
   9<sup>b</sup>nigerrimus *Ste.*  
 \*10 castigator *F.*  
   10<sup>b</sup>compunctor *Ste.*  
   10<sup>c</sup>rufipes *Ste.*  
 \*11 bilineatus *Gmel.*  
 \*12 Æthiops *Gr.*  
   13 opticus *Gr.*  
   13<sup>b</sup>albimanus *Gr.*  
 \*14 corruscator *L.*  
   14<sup>b</sup>maculifrons *Ste.*  
   15 tristis *Gr.*  
   16 rubellus *Gm.*  
 \*17 rufifrons *Gr.*  
   18 clericus *Gr.*  
   19 canaliculatus *Gr.*  
   20 spiniger *Gr.*  
   21 stimulator *Gr.*  
   22 brunnicornis *Gr.*  
   23 brevicornis *Gr.*  
   23<sup>b</sup>maculicornis *Ste.*  
   24 annulator *F.*  
   25 tibiator *Gr.*  
   26 pumilus *Gr.*  
     2.  
   27 cessator *Mül.*  
   28 albinus *Gr.*  
   29 leucopygus *Gr.*  
   29<sup>b</sup>transfuga *Gr.*  
     3.  
   30 larvatus *Chr.*  
 \*31 fossorius *L.*  
   subsericans *Gr.*  
   31<sup>b</sup>crassicornis *Ste.*  
 \*32 cognatus *Ste.*  
   fossorius *F.*  
   32<sup>b</sup>calceatorius *Pz.?*  
   33 albosignatus *Gr.*  
   34 multicolor *Gm.*  
   35 fuscatus *Gm.*

36 *ferreus* Gr.  
 37 *trucidator* Gr.  
 38 *monostagon* Gr.  
 39 *trilineatus* Gm.  
 40 *scutellator* Gr.  
 41 *albicillus* Gr.  
 41<sup>b</sup> *femorator* Ste.  
 42 *4-guttatus* Gr.  
 43 *digrammus* Gr.  
 44 *pedatorius* F.  
 45 *ochropis* Gm.  
 \*46 *Fabricator* L.  
 46<sup>b</sup> *fulvipes* Ste.  
 46<sup>c</sup> *albifrons* Ste.  
 47 *dissimilis* Gr.  
 48 *marginellus* Gr.  
 49 *candidatus* Gr.  
 50 *iridipennis* Gr.  
 \*51 *pallidatorius* Gr.  
 52 *restaurator* Gr.  
 \*53 *umbraculosus* Gr.  
 54 *luctuosus* Gr.  
 55 *Gemellus* Gr.  
 55<sup>b</sup> *lacteator* Gr.  
 55<sup>c</sup> *binotatus* Ste.  
 56 *dumeticola* Gr.  
 57 *dolorosus* Gr.  
 58 *funereus* Four.  
 59 *personatus* Gr.  
 60 *leucocerus* Gr.  
 61 *melanogaster* Gm.  
 62 *pratensis* Gr.  
 63 *semiorbitalis* Gr.  
 64 *sicarius* Gr.  
 65 *lugens* Gr.  
 \*66 *Proteus* Chr.  
 \*67 *laminatorius* F.  
 68 *deliratorius* L.  
 69 *multiannulatus* Gr.  
 70 *fuscipes* Gm.  
 71 *perileucus* Gr.  
 72 *edictorius* L.  
 73 *biannulatus* Gr.  
 74 *pistorius* Gr.  
 75 *pallipes* Gr.  
 76 *vespertinus* Chr.  
 76<sup>b</sup> *bipunctatorius* Ste.

## 4.

\*77 *saturatorius* L.  
 78 *submarginatus* Gr.  
 79 *salicatorius* Gr.  
 80 *microcerus* Gr.  
 80<sup>b</sup> *Faunus* Gr.  
 \*81 *anator* F.  
 83 *4-albatus* Gr.  
 84 *quæstorius* L.  
 84<sup>b</sup> *cingulipes* Ste.  
 85 *leucomelas* Gm.  
 \*85<sup>b</sup> *microcephalus* Ste.

\*86 *computatorius* Mül.  
 \*87 *molitorius* L.

## 5.

87<sup>b</sup> *didymus* Gr.  
 88 *melanobatus* Gr.  
 \*89 *extensorius* L.  
 \*90 *confusorius* Gr.  
 91 *silaceus* Gr.  
 \*92 *ammonius* Gr.  
 93 *stramentarius* Gr.  
 94 *terminatorius* Gr.  
 \*95 *cerinthius* Gr.  
 95<sup>b</sup> *fulvoscutellatus* Ste.  
 96 *cædator* Gr.  
 97 *raptorius* L.  
 98 *gracilicornis* Gr.  
 98<sup>b</sup> *quadrinotatus* Ste.  
 99 *pallidicornis* Gr.  
 100 *sanguinatorius* Gr.  
 101 *bicinctus* Gr.  
 102 *4-cingulatus* Gr.  
 \*103 *grossorius* F.  
       *primatorius* For.  
 104 *flavolineatus* Gr.  
 \*105 *sarcitorius* L.  
 106 *vadatorius* Ill.  
 106<sup>b</sup> *concinctorius* Ste.  
 \*107 *Sartorius* Gr.  
 108 *atripes* Gr.  
 109 *uniguttatus* Gr.  
 \*110 *ornatorius* Pz.  
 111 *egregius* Gr.  
 \*112 *amatorius* Mül.  
 113 *flavolimbatus* Gr.  
 \*114 *laboratorius* Pz.  
 115 *interruptus* Gr.  
 116 *7-guttatus* Gr.  
 117 *subcylindricus* Gr.  
 118 *zonalis* Gr.  
 119 *punctus* Gr.  
 \*120 *8-guttatus* Gr.  
 121 *Iocerus* Gr.  
 \*122 *hilaris* Gr.  
 123 *ridibundus* Gr.  
 124 *ischioxanthus* Gr.  
 125 *bihumilatus* Gr.  
 \*126 *deceptor* Scop.  
 \*126<sup>b</sup> *subalbellus* Gr.  
 127 *hostilis* Gr.  
 128 *cingulatorius* Gr.  
 129 *militaris* Gr.  
 130 *callicerus* Gr.  
 131 *sexalbus* Gr.  
 132 *multipictus* Gr.  
 133 *suavis* Gr.  
 134 *lepidus* Gr.  
 135 *fallax* Gr.  
 136 *strigatorius* Gr.  
 ?137 *motatorius* F.

## 6.

- 137<sup>b</sup>diversorius *Ste.*  
 \*138 vaginatorius *L.*  
 138<sup>b</sup>dimidiatus *Ste.*  
 139 xanthorius *For.*  
 \*140 infractorius *Pz.*  
 141 mercatorius *F.*  
 142 4-maculatus *Sch.*  
 143 monitorius *Pz.*  
 144 fasciatorius *F.*  
 145 trifasciatus *Gr.*  
 145<sup>a</sup>triangulator *Ste.*  
 145<sup>b</sup>erythropygus *Gr.*  
 146 xanthozosmus *Gr.*  
 \*?147 palliatorius *Gr.*  
 148 rufatorius *Gr.*  
 \*149 occisorius *F.*  
 \*150 contaminatus *Gr.*  
 151 xanthius *Gr.*  
 152 *marginoguttatus* *Gr.*  
 \*153 oratorius *F.*  
 153<sup>b</sup>atramentarius *Gr.*  
 153<sup>c</sup>phaleratus *Hal.*  
 154 albipictus *Gr.*  
 155 nycthemerus *Gr.*

## 7.

- 156 4-fasciatus *Gr.*  
 \*157 flavoniger *Gr.*  
 158 equitatorius *Kob.*  
 \*159 luridus *Gr.*  
 160 defensorius *Vill.*  
 161 conspurcatus *Gr.*  
 \*161<sup>b</sup>bisignatus *Gr.*  
 \*162 luctatorius *L.*  
 163 fulvicornis *Gr.*  
 164 illuminatorius *Gr.*  
 165 subannulatus *Gr.*  
 166 occupator *Gr.*  
 \*167 bidentorius *F.*  
 168 viridatorius *Gr.*  
 \*169 natatorius *F.*  
 170 glaucatorius *F.*  
 171 *multiguttatus* *Gr.*  
 \*172 sugillatorius *L.*  
 173 designatorius *L.*  
 173<sup>b</sup>eximius *Ste.*  
 174 flavoguttatus *Gr.*  
 175 varipes *Gr.*  
 176 leucostigmus *Gr.*  
 177 nivatus *Gr.*  
 178 chalybeatus *Gr.*  
 179 subguttatus *Gr.*  
 180 albolineatus *Gr.*  
 181 cretatus *Gr.*  
 182 jugatus *Gr.*  
 183 multicinctus *Gr.*  
 184 sexcinctus *Gr.*

## 8.

- 185 horridator *Gr.*

- 186 fusorius *L.*  
 \*187 pisorius *L.*  
 187<sup>b</sup>erythrogaster *Ste.*  
 188 *repentinus* *Gr.*  
 189 *mesocastanus* *Gr.*  
 189<sup>b</sup>cinctorius *Ste.*  
 ?190 divisorius *Gr.*  
 191 *piceatorius* *Gr.*  
 ?192 Gødarti *Gr.*  
 193 *nigripes* *Gr.*  
 194 *nitens* *Chr.*  
 195 *alticola* *Gr.*  
 196 *leucolomius* *Gr.*  
 197 *microstictus* *Gr.*  
 198 *rufinus* *Gr.*  
 199 *serenus* *Gr.*  
 200 *fuscocastaneus* *Gr.*  
 \*201 *sexlineatus* *Gr.*  
 202 *semirufus* *Gr.*  
 203 *orbitalis* *Gr.*  
 203<sup>b</sup>persecutor *Gr.*  
 204 *sedulus* *Gr.*  
 204<sup>b</sup>lanius *Gr.*  
 205 *vacillatorius* *Gr.*  
 206 *arridens* *Gr.*  
 207 *xanthops* *Gr.*  
 208 *decimator* *Gr.*  
 209 *mesostictus* *Gr.*  
 210 *tringulatus* *Gr.*  
 211 *albinotatus* *Gr.*  
 212 *inimicus* *Gr.*  
 213 *albicinctus* *Gr.*  
 214 *antennatorius* *Pz.*  
 215 *culpatorius* *F.*  
 216 *exulans* *Gr.*  
 217 *amputatorius* *Sch.*  
 218 *sibilans* *Gr.*  
 219 *messorius* *Gr.*  
 220 *menstrualis* *Gr.*  
 221 *alacer* *Gr.*  
 9.  
 222 *arrogator* *F.*  
 \*223 *fumigator* *Gr.*  
 224 *hæmorrhoidalis* *Gr.*  
 224<sup>b</sup>melanopyrrhus *Ste.*  
 225 *lugubator* *Gr.*  
 226 *sputator* *F.*  
 227 *culpator* *Schr.*  
 228 *procerus* *Gr.*  
 229 *fugitivus* *Gr.*  
 230 *apricus* *Gr.*  
 \*231 *melanocastanus* *Gr.*  
 231<sup>b</sup>castanopyga *Ste.*  
 232 4-*annulatus* *Gr.*  
 233 *castaniventris* *Gr.*  
 233<sup>b</sup>pyrrhopus *Ste.*  
 234 *castaneus* *Gr.*  
 \*235 *aulicus* *Gr.*  
 \*236 *albilavatus* *Gr.*  
 236<sup>b</sup>gasterator *Ste.*

- 237 *pulehricornis* Gr.  
 238 *semivulpinus* Gr.  
 239 *celerator* Gr.  
 240 *austriacus* Gr.  
 241 *elegans* Gr.  
 241<sup>b</sup> *bellus* Gr.  
 241<sup>c</sup> *femorator* Ste.  
 \*242 *latrator* F.  
 242<sup>b</sup> *rufator* Ste.  
 \*243 *confectator* Gr.  
 244 *guttulatus* Gr.  
 245 *melanogonus* Gr.  
 246 *Trogodytes* Gr.  
 246<sup>b</sup> *abdominator* Ste.  
 247 *gravis* Gr.  
 248 *fumipennis* Gr.  
 249 *facialis* Gr.  
 250 *parvulus* Gr.  
 251 *subtilicornis* Gr.  
 252 *opprimator* Gr.  
 253 *ruficoxatus* Gr.  
 254 *acutus* Gr.  
 255 *mutabilis* Gr.  
 256 *rufilimbatus* Gr.  
 257 *mitigosus* Gr.  
 257<sup>b</sup> *picipes* Ste.  
 258 *pusillator* Gr.  
 259 *ischiomelinus* Gr.  
 260 *erythrocerus* Gr.  
 10.  
 261 *formosus* Gr.  
 262 *violentus* Gr.  
 263 *tergenus* Gr.  
 264 *Fabricii* Gr.  
 265 *incubitor* L.  
 266 *analís* Gr.  
 267 *crassipes* Gm.  
 268 *luteicornis* Gr.  
 11.  
 269 5-*guttatus* Gr.  
 270 *nobilitator* Gr.  
 271 *lapidator* F.  
 272 *condecoratus* Gr.  
 273 *erythræus* Gr.  
 \*274 *ruficeps* Gr.  
 274<sup>b</sup> *ruficollis* Ste.  
 274<sup>c</sup> *rufescens* Ste.  
 485 PRISTICEROS Gr.  
 275 *serrarius* Gr.  
 486 ISCHNUS Gr.  
 276 *unilineatus* Gr.  
 \*277 *porrectorius* F.  
 278 *sannio* Gr.  
 279 *thoracicus* Gr.  
 280 *truncator* F.  
 281 *debilis* Gr.  
 282 *filiformis* Gr.  
 283 *Pulex* Müll.  
 284 *mæstus* Gr.

- \*285 *collaris* Gr.  
 487 CRYPTURUS Gr.  
 286 *Argiohus* Ross.  
 488 STILPNUS 388.  
 ?287 *deplanatus* Gr.  
 \*288 *gagates* Gr.  
 \*289 *Pavoniæ* Scop.  
 289<sup>b</sup> *dryadum* Hal.  
 \*290 *blandus* Gr.  
 489 BRACHYPTERUS Gr.  
 291 *means* Gr.  
 490 MICROLEPTES Gr.  
 \*292 *splendidulus* Gr.  
 490<sup>b</sup> BARYPUS Hal.  
 \*1 *degener* Hal.  
 \*2 *madidus* Hal.

## VOL. II.

## 491 MESOLEPTUS 644.

## 1.

- 1 *albitarsus* Gr.  
 2 *annulatus* Gr.  
 3 *narrator* Gr.  
 4 *facialis* Gr.  
 5 4-*annulatus* Gr.  
 6 *sericeus* Gr.  
 \*7 *limitaris* Gr.  
 \*7<sup>b</sup> *ventralis* B. E.  
 8 *infernalis* Gr.  
 9 *Evanialis* Gr.  
 10 *leucostomus* Gr.  
 10<sup>b</sup> *submarginatus* Ste.

## 2.

- \*11<sup>a</sup> *gracilipes* B. E.  
 11 *maurus* Gr.  
 12 *pectoralis* Gr.  
 \*13 *cingulatus* Gr.  
 14 *exornatus* Gr.  
 15 *larvator* Gr.  
 \*15<sup>b</sup> *albolineatus* Gr.

## 3.

- 16 *melanocephalus* Gr.  
 17 *testaceus* Gr.  
 18 *pallidus* Gr.  
 19 *sticticus* F.  
 19<sup>b</sup> *trimaculatus* Ste.  
 20 *flavopictus* Gr.  
 21 *vitatorius* Gr.  
 \*22 *sordidus* Gr.  
 \*23 *cinctulus* Gr.  
 \*23<sup>b</sup> *speciosus* B. E.  
 24 *sponsorius* F.  
 25 *luteolator* Gr.  
 \*26 *ruficornis* Gr.

## 4.

- 27 *Spheginus* Gr.  
 28 *lætus* Gr.  
 29 *albiceruris* Gr.  
 \*30 *subcompressus* Gr.

- 31 *modestus* Gr.  
 \*32 *bipunctatus* Gr.  
 \*33 *xanthostigma* Gr.  
 33<sup>b</sup> *arridens* Gr.  
 34 *fugax* Gr.  
 35 *fulvipes* Gr.  
 \*36 *prosoleucus* Gr.  
 37 *xanthopsanus* Gr.  
 38 *cerinostomus* Gr.  
 \*39 *Typhæ* Four.  
     *indefessus* Gr. v.?  
 \*40 *leptocerus* Gr.  
 41 *rufinus* Gr.  
 \*42 *nemoralis* Four.  
 42<sup>b</sup> *suborbitalis* Ste.  
 42<sup>c</sup> *annulator* Ste.  
 43<sup>d</sup> *mirabilis* Ste.  
 43 *regenerator* F.  
 44 *defectivus* Gr.  
 45 *mundus* Gr.  
 46 *rufoniger* Gr.  
 47 *sulphuratus* Gr.  
 48 *montanus* Gr.  
 49 *delusor* L.  
 \*50 *fortipes* Gr.  
 \*51 *fuscicornis* Gm.  
 52 *biguttulus* Gr.  
 53 *rufiventris* Gr.  
 54 *hilaris* Gr.  
 55 *atomator* Müll.  
 \*56 *seminiger* Gr.  
 56<sup>b</sup> *spilonotus* Ste.  
 \*57 *filicornis* Gr.  
 57<sup>a</sup> *variator* Müll.  
 \*57<sup>b</sup> *Waltoni* Curt.  
 \*58 *sternoleucus* Gr.  
 59 *luridator* Gr.  
 59<sup>b</sup> *gracilis* Ste.  
 59<sup>c</sup> *subcompressus* Ste.  
 60 *griseus* Gr.  
 \*61 *geniculosus* Gr.  
 62 *chrysostomus* Gr.  
 \*63 *Antilope* Gr.  
 64 *ventrator* Gr.  
 65 *bicingulatus* Gr.  
 66 *tener* Gr.  
 67 *coxator* Gr.  
 68 *petiolaris* Gr.  
 68<sup>b</sup> *rufocinctus* Gr.  
 \*69 *lævigatus* Gr.  
 70 *splendens* Gr.  
 \*71 *decipiens* Gr.
- 492 TRYPHON 399.

## 1.

- 72 *murinus* Gr.  
 73 *pilosellus* Gr.  
 74 *niger* Gr.  
 \*75 *prærogator* L.  
 75<sup>b</sup> *flavilabris* Ste.

- 76 *compunctor* L.  
 77 *clypeator* Gr.  
 78 *alacer* Gr.  
 79 *rapinator* Gr.  
 80 *nitidus* Gr.  
 80<sup>b</sup> *maculicollis* Ste.  
 81 *melancholicus* Gr.  
 82 *flavoguttatus* Gr.  
 83 *mollis* Gr.  
 84 *sylvestris* Gr.  
 85 *calcator* Müll.  
 86 *fasciatus* Gr.  
 87 *maculatus* Gr.  
 88 *carbonarius* Gr.  
 89 *vepretorum* Gr.  
 90 *integrator* Müll.  
 91 *subnitidus* Gr.  
 92 *rubiginosus* Gr.  
 93 *luteomarginatus* Gr.  
 94 *gnathoxanthus* Gr.  
 95 *rufipes* Gr.  
 96 *scalaris* Gr.  
 97 *pinguis* Gr.  
 98 *nævius* Gm.  
 99 *flavocinctus* Gm.  
 100 *nanus* Gr.  
 100<sup>b</sup> *hæmosternus* Hal.

## 2.

- 101 *nigritarsus* Gr.  
 102 *sexlitturatus* L.?  
 103 *impressus* Gr.  
 \*104 *lucidulus* Gr.  
 105 *sexcinctus* Gr.  
 106 *quinquecinctus* Gr.  
 106<sup>b</sup> *elegans* Ste.  
 107 *succinctus* Gr.  
 108 *marginellus* Gr.  
 109 *multicolor* Gr.  
 110 *melanoleucus* Gr.  
 111 *caligatus* Gr.  
 112 *virgultorum* Gr.  
 \*113 *aulicus* Gr.  
 114 *opticus* Gr.  
 116 *hæmatodes* Gr.  
 117 *sternoxanthus* Gr.  
 118 *bilineatus* Gr.  
 119 *scabriculus* Gr.  
 120 *armillatorius* Gr.  
 120<sup>b</sup> *thoracicus* Ste.  
 \*121 *formosus* Gr.  
 \*122 *sanguinicollis* Gr.  
 123 *ridibundus* Gr.  
 124 *Pruinosus* Gr.  
 125 *marginatorius* F.  
 125<sup>b</sup> *anceps* Ste.  
 126 *apiarius* Gr.  
 127 *incisus* Gr.
- 3.
- 128 *immaturus* Gr.



- 128<sup>b</sup>*rufulus* Ste.  
 128<sup>c</sup>*conspicuus* Ste.  
 128<sup>d</sup>*mesoleptoides* Ste.  
 128<sup>e</sup>*pachysoma* Ste.  
 129 *rufus* Gr.  
 130 *nigriceps* Gr.  
 131 *nigrolineatus* Gr.  
 132 *albocinctus* Gr.  
 133 *triangulatorius* Gr.  
 \*134 *tricolor* Gr.  
 135 *ictericus* Gr.  
 136 *segmentarius* F.  
 137 *colon* Gr.  
 138 *cruralis* Gr.  
 139 *exstirpatorius* Gr.  
 140 *laticeps* Gr.  
 141 *luteifrons* Gr.  
 142 *intermedius* Gr.  
 143 *leucostomus* Gr.  
 4.  
 144 *erythrocephalus* Gr.  
 145 *albipes* Gr.  
 \*146 *varitarsus* Gr.  
 147 *albovinctus* Gr.  
 148 *dorsalis* Gr.  
 149 *ochrostomus* Gr.  
 150 *tenuicornis* Gr.  
 151 *erythrocerus* Gr.  
 \*152 *mesoxanthus* Gr.  
 153 *nigricollis* Gr.  
 154 *elegantulus* Schr.  
 \*155 *elongator* F.  
 156 *flavipes* Gr.  
 157 *brachyacanthus* Gm.  
 158 *scotopterus* Gr.  
 159 *cephalotes* Gr.  
 159<sup>b</sup>*subfasciatus* Ste.  
 \*160 *sphærocephalus* Gr.  
 161 *pastoralis* Gr.  
 162 *quadrisculptus* Gr.  
 163 *bisculptus* Gr.  
 163<sup>b</sup>*trisculptus* Ste.  
 163<sup>c</sup>*obscurus* Ste.  
 163<sup>d</sup>*bidentatus* Ste.  
 164 *flavomaculatus* Gr.  
 165 *orbitalis* Gr.  
 166 *albopictus* Gr.  
 167 *xanthostomus* Gr.  
 \*168 *mitigosus* Gr.  
 \*169 *notatus* Gr.  
 \*169<sup>b</sup>*lateralis* Gr.  
 169<sup>c</sup>*lineolus* Ste.  
 169<sup>d</sup>*basalis* Ste.  
 169<sup>e</sup>*axillaris* Ste.  
 170 *subspinosus* Gr.  
 171 *vellicans* Gr.  
 172 *nasutus* Gr.  
 \*173 *melanocerus* Gr.  
 174 *procurator* Gr.

- 175 *zonarius* Gr.  
 176 *melanonotus* Gr.  
 177 *brunnicans* Gr.  
 177<sup>b</sup>*scapularis* Ste.  
 \*178 *semicaligatus* Gr.  
 \*179 *insolens* Gr.  
 179<sup>b</sup>*zonatus* Ste.  
 180 *petulans* Gr.  
 181 *luteicornis* Gr.  
 \*182 *evolans* Gr.  
 183 *sempunctatus* Gr.  
 184 *collaris* Gr.  
 185 *exclamationis* Gr.  
 186 *subrufus* Gr.  
 187 *brunniventris* Gr.  
 188 *heliophilus* Gr.  
 189 *cothurnatus* Gr.  
 190 *calceolatus* Gr.  
 191 *iratus* Gr.  
 192 *pictus* Gr.  
 193 *erythrophalpus* Gr.  
 \*194 *fulvilabris* Gr.  
 195 *Humilis* Gr.  
 196 *parvulus* Gr.  
 197 *vernalis* Gr.  
 198 *involutor* Gr.  
 199 *proditor* Gr.  
 200 *pratensis* Gr.  
 201 *propinquus* Gr.  
 202 *signator* Gr.  
 203 *chrysopus* Gm.  
 204 *braccatus* Gr.  
 \*205 *rutilator* L.  
 205<sup>b</sup>*quadratus* Ste.  
 205<sup>c</sup>*atriceps* Ste.  
 205<sup>d</sup>*facialis* Ste.  
 206 *longipes* Gr.  
 207 *quadrilineatus* Gr.  
 208 *hamulus* Gr.  
 209 *humeralis* Gr.  
 210 *adpropinquator* Gr.  
 211 *varicornis* Gr.  
 212 *bicolor* Gr.  
 213 *punctus* var. of 152.

## CTENISCUS Hal.

- 2 *Curtisii* Hal.  
 \*3 *aurifluus* Hal.  
 6 *phæorrhæus* Hal.

## 493 EXOCHUS Gr.

## 1.

- 213<sup>d</sup>*antiquus* Hal.  
 214 *frenator* Gr.  
 215 *curvator* F.  
 216 *podagricus* Gr.  
 216<sup>b</sup>*Æthiops* Gr.

## 2.

- \*217 *mansuetor* Gr.  
 218 *coronatus* Gr.  
 219 *lentipes* Gr.

- 220 femoralis *Four.*  
 221 crassicornis *Gr.*  
 222 tardigradus *Gr.*  
 222<sup>b</sup>lictor *Hal.*  
 222<sup>c</sup>pectoralis *Hal.*  
 223 prosopius *Gr.*  
 224 mitratus *Gr.*  
 225 gravipes *Gr.*  
 \*225<sup>b</sup>asper *Gr.*  
 226 cristator *Gr.*  
 226<sup>b</sup>funebrius *Gr.*  
 226<sup>c</sup>Talpa *Hal.*  
 \*227 gravis *Gr.*  
 228 erythronotus *Gr.*  
 494 SCOLOBATES *Gr.*  
 229 longicornis *Gr.*  
 \*230 crassitarsus *Gr.*  
 231 italicus *Gr.*  
 ANOMALON *Curt.* 198.  
 \*131<sup>b</sup>Vesparum *Curt.*  
 495 SPHINCTUS *Gr.*  
 232 scrocinus *Gr.*  
 496 TROGUS *Pz.*  
 ICHNEUMON *Curt.* 234.  
 \*1 alboguttatus *Gr.*  
 \*2 lutorius *F.*  
 2<sup>b</sup>atrocaudatus *Ste.*  
 \*2<sup>c</sup>Atropos *Curt.* 234.  
 \*3 flavatorius *Pz.*  
 4 luteiventris *Gr.*  
 4<sup>b</sup>dissimulator *Ste.*  
 5 rufescens *Gr.*  
 7 fuscipennis *Gr.*  
 8 lapidator *F.*  
 \*9 Gravenhorstii *Curt.*  
 497 ALOMYA 120.  
 \*1 ovator *F.*  
 \* victor *Curt.* ♀  
 1<sup>b</sup>semiflava *Ste.*  
 \*2 nigra *Gr.*  
 498 HOPLISMENUS *Gr.*  
 1 mœstus *Gr.*  
 2 bidentatus *Gm.*  
 \*3 perniciosus *Gr.*  
 4 albifrons *Gr.*  
 5 pictus *Gr.*  
 6 luteus *Gr.*  
 7 dimidiatus *Gr.*  
 8 uniguttatus *Gr.*  
 9 albinus *Gr.*  
 10 errabundus *Gr.*  
 11 cothurnatus *Gr.*  
 12 orbitatus *Gr.*  
 13 leucopygus *Gr.*  
 14 unguatus *Gr.*  
 499 CRYPTUS *Fab.*  
 1.  
 15 macrobatus *Gr.*

- \*16 cyanator *Gr.*  
 17 fibulatus *Gr.*  
 18 inconspicuus *Gr.*  
 19 tarsoleucus *Schr.*  
 20 insidiator *Gr.*  
 \*21 moschator *F.*  
 22 rufipes *Gr.*  
 23 spiralis *Four.*  
 24 lugubris *Gr.*  
 25 brachycentrus *Gr.*  
 26 parvulus *Gr.*  
 \*27 anatorius *Gr.*  
 28 furcator *Gr.*  
 \*28<sup>b</sup>subpetiolatus *Gr.*  
 29 griseus *Gr.*  
 30 bivinctus *Gr.*  
 31 stomaticus *Gr.*  
 32 leucopsis *Gr.*  
 33 bilineatus *Gr.*  
 34 erythropus *Gr.*  
 35 unicinctus *Gr.*  
 36 sexannulatus *Gr.*  
 37 4-annulatus *Gr.*  
 38 aterrimus *Gr.*  
 39 fortipes *Gr.*  
 2.  
 \*40 viduatorius *F.*  
 41 biguttatus *Gr.*  
 42 4-guttatus *Gr.*  
 \*43 cinctorius *F.*  
 44 bicingulatus *Gr.*  
 3.  
 45 seductorius *F.*  
 46 melanoleucus *Gr.*  
 4.  
 47 attentorius *Pz.*  
 48 femoralis *Gr.*  
 49 arrogans *Gr.*  
 50 assertorius *F.*  
 50<sup>b</sup>sedulus *Gr.*  
 51 rufiventris *Gr.*  
 52 apparitorius *Vill.*  
 53 tuberculatus *Gr.*  
 54 armatorius *F.*  
 55 perspicillator *Gr.*  
 56 pungens *Gr.*  
 57 geminus *Gr.*  
 58 volubilis *Gr.*  
 59 albulatorius *Gr.*  
 60 tinctorius *Gr.*  
 61 brevicornis *Gr.*  
 62 hostilis *Gr.*  
 63 adustus *Gr.*  
 64 tricolor *Gr.*  
 \*65 fugitivus *Gr.*  
 66 confector *Gr.*  
 67 gracilis *Gr.*  
 68 opioleucus *Gr.*

- 69 *nigripes* Gr.  
 70 *leucotarsus* Gr.  
 71 *insinuator* Gr.  
 72 *albolineatus* Gr.  
 73 *fuscomarginatus* Gr.  
 74 *pelinocheirus* Gr.  
 75 *triguttatus* Gr.  
 76 *spectator* Gr.  
 77 *stenogaster* Gr.  
 78 *leucostomus* Gr.  
 79 *effeminatus* Gr.  
 80 *congruens* Gr.  
 81 *quadrilineatus* Gr.  
 \*82 *albatorius* Vill.  
 83 *leucostictus* Gr.  
 84 *tibiator* Gr.  
 85 *pygoleucus* Gr.  
 85<sup>b</sup> *subcinctus* Gr.  
 86 *ischioleucus* Gr.

## 5.

- 87 *tenuis* Gr.  
 88 *Dianæ* Gr.  
 89 *gracilipes* Gr.  
 90 *calescens* Gr.  
 \*91 *obscurus* Gm. ?  
 92 *gracilicornis* Gr.  
 93 *sponsor* F.  
 94 *minator* Gr.  
 95 *spinosus* Gr.  
 96 *italicus* Gr.  
 97 *analis* Gr.  
 98 *titillator* L.  
 99 *obfuscator* Vill.  
 100 *tricinctus* Gr.  
 101 *marginellus* Gr.  
 102 *coarctatus* Gr.  
 103 *brachyurus* Gr.  
 104 *austriacus* Gr.  
 105 *ruficornis* Gr.  
 106 *apicalis* Gr.  
 107 *hortulanus* Gr.  
 108 *bitinctus* Gm.  
 109 *æreus* Gr.  
 110 *pellucidator* Gr.  
 111 *macilentus* Gr.  
 112 *pullator* Gr.  
 113 *nanus* Gr.  
 114 *perfusor* Gr.  
 115 *leucoproctus* Gr.  
 116 *alternator* Gr.  
 \*117 *incubitor* Gr.  
 118 *albovinctus* Gr.  
 \*119 *migrator* F.  
 120 *fumipennis* Gr.  
 121 *varicolor* Gr.  
 122 *humilis* Gr.  
 \*123 *peregrinator* L.  
 \*124 *subguttatus* Gr.  
 \*125 *nubeculatus* Gr.

- 126 *grossus* Gr.  
 127 *atripes* Gr.  
 128 *occisor* Gr.  
 129 *montanus* Gr.  
 130 *contractus* Gr.  
 131 *lacteator* Gr.  
 132 *ornatus* Gr.  
 \*133 *erythrinus* Gr.  
 134 *rufulus* Gm.  
 135 *amœnus* Gr.

## 6.

- \*136 *minutorius* F.  
 \*137 *flagitator* Rossi.  
 138 *hæmatodus* Gr.  
 139 *melanocephalus* Gr.  
 140 *tyrannus* Gr.  
 141 *Carnifex* Gr.  
 142 *sanguinolentus* Gr.  
 143 *prædator* Gr.  
 144 *bimaculatus* Gr.

## 500 PHYGADEUON Gr.

## 1.

- 145 *vulnerator* Gr.  
 146 *nigrita* Gr.  
 147 *afflictor* Gr.  
 148 *digitatus* Gm.  
 149 *cephalotes* Gr.  
 150 *caliginosus* Gr.  
 151 *nycthemerus* Gr.  
 152 *flavimanus* Gr.  
 153 *oviventris* Gr.  
 154 *lævigator* Gr.

## 2.

- 155 *cretatus* Gr.  
 156 *pumilio* Gr.  
 157 *arridens* Gr.  
 158 *flaveolatus* Gr.  
 159 *facialis* Gr.  
 160 *triannulatus* Gr.  
 161 *jucundus* Gr.  
 162 *gilvipes* Gr.  
 163 *larvatus* Gr.  
 164 *terminatus* Gr.

## 3.

- \*165 *exiguus* Gr.  
 166 *leucostigmus* Gr.  
 \*167 *ovatus* Gr.  
 168 *dumetorum* Gr.  
 169 *improbis* Gr.  
 170 *graminicola* Gr.  
 171 *discendens* Gr.  
 172 *quadriscopinus* Gr.  
 173 *curvus* Schr.  
 174 *rufinus* Gr.  
 175 *semiorbitatus* Gr.  
 176 *galactinus* Gr.  
 177 *sperator* Müll.  
 178 *rugulosus* Gr.

- \*179 *fumator* Gr.  
 180 *bifrons* Gm.  
 181 *teneriventris* Gr.  
 182 *mesozonius* Gr.  
 183 *subtilis* Gr.  
 184 *sericans* Gr.  
 185 *ambiguus* Gr.  
 186 *speculator* Gr.  
 \*187 *variabilis* Gr.  
 \*188 *nitidus* Gr.  
 189 *hercynicus* Gr.  
 190 *labralis* Gr.  
 \*?191 *assimilis* Gr.  
 \*192 *Spinolæ* Gr.  
 193 *Troglodytes* Gr.  
 \*194 *erythrostictus* Gr.  
 195 *cerinostomus* Gr.  
 196 *jejunator* Gr.  
 197 *senilis* Gm.  
 198 *tenuipes* Gr.  
 199 *binotatus* Gr.  
 200 *procerus* Gr.  
 201 *sectator* Gr.  
 \*202 *abdominator* Gr.  
 \*203 *profligator* F.  
 204 *cnemargus* Gr.  
 \*205 *vagabundus* Gr.  
 206 *diaphanus* Gr.  
 207 *vagans* Gr.  
 208 *plagiator* Gr.  
 \*?209 *gravipes* Gr.  
 \*209<sup>b</sup> *podagricus* Gr.  
 210 *erythrogaster* Gr.  
 211 *excelsus* Gr.  
 212 *brevis* Gr.  
 213 *desertor* Gr.  
 \*?214 *parviventris* Gr.  
 215 *varipes* Gr.  
 216 *basizonus* Gr.  
 501 *MESOSTENUS* Gr.  
 217 *transfuga* Gr.  
 218 *albinotatus* Gr.  
 219 *grammicus* Gr.  
 220 *pygostolus* Gr.  
 221 *niveatus* Gr.  
 222 *ligator* Gr.  
 223 *obnoxius* Gr.  
 224 *notatus* Gr.  
 225 *Gladiator* Scop.  
 226 *funebrius* Gr.  
 227 *compressicornis* Gr.  
 502 *BARYCEROS* Gr.  
 228 *guttatus* Gr.  
 503 *HEMITELES* Gr.  
 1.  
 229 *picipes* Gr.  
 230 *tenebricosus* Gr.  
 \*231 *tristator* Gr.  
 232 *breviventris* Gr.

- 233 *melanarius* Gr.  
 234 *fulvipes* Gr.  
 \*235 *similis* Gm.  
 236 *chionops* Gr.  
 237 *infirmus* Gr.  
 238 *sordipes* Gr.  
 239 *pictipes* Gr.  
 2.  
 240 *monozonius* Gr.  
 241 *limbatus* Gr.  
 242 *conformis* Gm.  
 243 *rubiginosus* Gm.  
 \*244 *æstivalis* Gr.  
 245 *monospilus* Gr.  
 246 *rufocinctus* Gr.  
 247 *luteiventris* Gr.  
 248 *imbecillus* Gr.  
 249 *oxyphymus* Gr.  
 250 *melanogonus* Gr.  
 251 *scrupulosus* Gr.  
 \*252 *palpator* Mil.  
 \*252<sup>b</sup> *Papilionis* Curt.  
 253 *varitarsus* Gr.  
 254 *inimicus* Gr.  
 \*?255 *decipiens* Gr.  
 256 *luteolator* Gr.  
 257 *inustus* Gr.  
 258 *fragilis* Gr.  
 259 *necator* F.  
 260 *tenerrimus* Gr.  
 \*?261 *micator* Gr.  
 262 *meridionalis* Gr.  
 263 *melanopygus* Gr.  
 264 *dubius* Gr.  
 265 *varicornis* Gr.  
 266 *dorsalis* Gr.  
 267 *chrysopygus* Gr.  
 268 *contaminatus* Gr.  
 269 *floricolorator* Gr.  
 270 *dissimilis* Gr.  
 271 *tenuicornis* Gr.  
 271<sup>b</sup> *argentatus* Gr.  
 272 *ridibundus* Gr.  
 273 *vicinus* Gr.  
 274 *biannulatus* Gr.  
 275 *crassicornis* Gr.  
 276 *infuscatus* Gr.  
 3.  
 277 *insignis* Gr.  
 278 *maculipennis* Gr.  
 279 *ruficollis* Gr.  
 280 *pulchellus* Gr.  
 \*281 *areator* Pz.  
 \*?282 *modestus* Gr.  
 283 *cingulator* Gr.  
 \*284 *bicolorinus* Gr.  
 285 *orbiculatus* Gr.  
 504<sup>b</sup> *AGRIOTYPUS* 389.  
 \*1 *armatus* Curt

## 504 PEZOMACHUS 536.

GELIS *Thun.*286 *longipennis* Gr.287 *fulveolatus* Gr.287<sup>b</sup> *aberrans* Gr.288 *Mangeri* Gr.\*289 *hemipterus* F.\*290 *brachypterus* Gr.291 *abbreviator* F.\*291<sup>b</sup> *Hopei* Gr.292 *micropterus* Gr.\*293 *nigrocinctus* Gr.294 *pedestris* F.295 *Esenbeckii* Gr.296 *sudeticus* Gr.297 *Bonellii* Gr.298 *dromicus* Gr.299 *subzonatus* Gr.300 *atricapillus* Gr.\*301 *fasciatus* F.\*302 *vagans* Ol.\*303 *agilis* F.304 *bicolor* Vill.\*305 *hortensis* Chr.306 *Stevenii* Gr.307 *vulpinus* Gr.308 *formicarius* L.309 *pulicarius* F.310 *Hoffmanseggii* Gr.\*311 *acarorum* L.\*312 *pedicularius* F.\*313 *cursitans* F.\*314 *festinans* F.\*314<sup>a</sup> *linearis* Walk.\*314<sup>b</sup> *gracilis* Walk.

## 505 PHYTODIETUS Gr.

## 1.

315 *blandus* Gr.316 *errabundus* Gr.317 *microtamius* Gr.318 *niger* Gr.319 *caligatus* Gr.320 *corvinus* Gr.321 *calceolatus* Gr.322 *astutus* Gr.323 *chrysostomus* Gr.324 *plantarius* Gr.

## 2.

\*325 *segmentator* Gr.326 *coryphæus* Gr.

## 506 ISCHNOCEROS Gr.

327 *rusticus* Four.328 *microcephalus* Gr.

## 507 NEMATOPODIUS Gr.

329 *formosus* Gr.330 *linearis* Gr.

## 508 MESOCHORUS 464.

331 *Lucifer* Gr.\*332 *Tipularius* Gr.\*333 *splendidulus* Gr.334 *thoracicus* Gr.335 *testaceus* Gr.336 *scutellatus* Gr.337 *politus* Gr.338 *alarius* Gr.\*338<sup>a</sup> *atricilla* Hal.\*338<sup>b</sup> *olerum* Hal.\*338<sup>c</sup> *fulgurans* Hal.\*338<sup>d</sup> *basalis* Curt.\*338<sup>e</sup> *Sylvarum* Hal.338<sup>f</sup> *sericans* Hal.\*338<sup>g</sup> *Splenium* Curt.338<sup>h</sup> *arenarius* Hal.

## 509 PLECTISCUS Gr.

339 *pallipes* Gr.340 *impurator* Gr.341 *flavopictus* Gr.342 *zonatus* Gr.343 *albipalpus* Gr.344 *collaris* Gr.509<sup>b</sup> HELICTES Hal.\*345 *erythrostoma* Gm.\*346 *cruentatus* Hal.347 *fulvicornis* Hal.348 *varius* Hal.

## VOL. III.

## 510 GLYPTA Gr.

## 1.

1 *sculpturata* Gr.\*2 *teres* Gr.3 *vulnerator* Gr.4 *hesitator* Gr.

## 2.

5 *subcornuta* Gr.6 *monoceros* Gr.7 *fronticornis* Gr.8 *ceratites* Gr.\*9 *mensurator* F.10 *incisa* Gr.11 *scalaris* Gr.\*12 *bifoveolata* Gr.13 *flavolineata* Gr.

## 511 LAMPRONOTA 407.

## LISSONOTA Gr.

## 1.

14<sup>a</sup> *denticornis* Hal.\*14<sup>b</sup> *crenicornis* B. E.14 *setosa* Four.15 *defectiva* Gr.16 *caligata* Gr.18 *sulphurifera* Gr.19 *marginella* Gr.20 *bilineata* Gr.20<sup>b</sup> *suborbitalis* Gr.21 *grisea* Gr.\*22 *agnata* Gr.

- \*23 *catenator* Schæf.  
 24 *tomentosa* Gr.  
 \*25 *hortorum* Gr.  
 26 *arvicola* Gr.  
 \*27 *impressor* Gr.  
 28 *segmentator* F.  
 29 *pallipes* Gr.  
 30 *brachycentra* Gr.  
 2.  
 31 *4-notata* Gr.  
 32 *deversor* Gr.  
 33 *maculatoria* F.  
 34 *irrisoria* Ross.  
 35 *culiciformis* Gr.  
 36 *polyzonias* Gr.  
 37 *pectoralis* Gr.  
 38 *striata* Gr.  
 3.  
 39 *lateralis* Gr.  
 40 *elector* Gr.  
 4.  
 41 *bivittata* Gr.  
 42 *dorsalis* Gr.  
 43 *parallela* Gr.  
 44 *lineata* Gr.  
 45 *Argiola* Gr.  
 46 *insignita* Gr.  
 \*47 *perspicillator* Gr.  
 48 *apicalis* Gr.  
 5.  
 49 *bicornis* Gr.  
 \*50 *verberans* Gr.  
 51 *conflagrata* Gr.  
 52 *decimator* Gr.  
 53 *ruficornis* Gr.  
 \*54 *murina* Gr.  
 55 *leucogona* Gr.  
 56 *occupator* Gr.  
 57 *accusator* F.  
 \*58 *cylindrator* Vill.  
 59 *linearis* Gr.  
 \*60 *bellator* Gr.  
 61 *petiolaris* Gr.  
 512 POLYSPHINCTA Gr.  
 62 *tuberosa* Gr.  
 63 *rufipes* Gr.  
 64 *varipes* Gr.  
 65 *multicolor* Gr.  
 \*66 *percontatoria* Mül.  
 66<sup>b</sup> *phœnicea* Hal.  
 67 *carbonator* Gr.  
 513 SCHIZOPYGA Gr.  
 \*68 *podagrica* Gr.  
 69 *tricingulata* Gr.  
 70 *analís* Gr.  
 71 *minuta* Gr.  
 514 CLISTOPYGA Gr.  
 \*72 *incitator* F.

- 73 *hæmorrhoidalis* Gr.  
 515 PIMPLA 214.  
 1.  
 74 *flavicans* F.  
 2.  
 75 *melanocephala* Gr.  
 76 *melanopyga* Gr.  
 77 *abdominalis* Gr.  
 3.  
 \*78 *ruficollis* Gr.  
 \*79 *oculatoria* F.  
 80 *ornata* Gr.  
 4.  
 81 *angens* Gr.  
 \*82 *rufata* Gm.  
 83 *varicornis* F.  
 5.  
 84 *roborator* F.  
     *extensor* L.  
 85 *calobata* Gr.  
 86 *arundinator* F.  
 87 *didyma* Gr.  
 \*88 *spuria* Gr.  
 89 *lævis* Gr.  
 90 *mandibularis* Gr.  
 \*91 *graminellæ* Schr.  
 \*92 *stercorator* F.  
 \*93 *Turionellæ* L.  
 94 *flavipes* Gr.  
 95 *pictipes* Gr.  
 6.  
 96 *vetula* Gr.  
 97 *alternans* Gr.  
 \*98 *scanica* Vill.  
     *maculator* F.  
 99 *examinator* F.  
 \*100 *brevicornis* Gr.  
 101 *viduata* Gr.  
 \*102 *Æthiops* Curt. 214.  
     *aterrima* Gr.  
 \*103 *instigator* F.  
 104 *illecebrator* Ross.  
 516 EPHIALTES Gr.  
 I.  
 \*105 *tuberculatus* Four.  
 106 *messor* Gr.  
 \*107 *manifestator* L.  
 \*108 *carbonarius* Chr.  
 109 *gracilis* Schr.  
 \*110 *inanis* Schr.  
 111 *hecticus* Gr.  
 112 *mesocentrus* Gr.  
 II.  
 113 *divinator* Ross.  
 113<sup>b</sup> *Senator* Hal.  
 14 *varius* Gr.

- \*115 mediator *F.*  
116 albicinctus *Gr.*

- 517 RHYSSA *Gr.*  
117<sup>a</sup>approximator *F.*  
118<sup>b</sup>curvipes *Gr.*  
118 amœna *Gr.*  
\*119 persuasoria *L.*  
120 leucographa *Gr.*  
121 oblitterata *Gr.*  
122 superba *Schr.*  
123 clavata *F.*

- 518 TRACHYDERMA *Gr.*  
124 scabra *Gr.*

- 519 PELTASTES 4.  
METOPIUS *Gr.*  
\*1 dissectorius *Pz.*  
\*2 necatorius *F.*  
3 Micratorius *F.*  
\*4 dentatus *Curt.* 4.

- 520 BASSUS *Gr.*  
\*?1 rufiventris *Gr.*  
\*2 elegans *Gr.*  
3 festivus *F.*  
\*4 sulcator *Gr.*  
5 pallipes *Gr.*  
6 signatus *Gr.*  
7 cinctus *Gr.*  
\*8 exsultans *Gr.*  
8<sup>b</sup>dimidiatus *Schr.*  
9 strigator *F. Gr.*  
\*10 biguttatus *Gr.*  
\*?11 pectoratorius *Gr.*  
12 fissorius *Gr.*  
13 pictus *Gr.*  
14 rufipes *Gr.*  
14<sup>b</sup>flavolineatus *Gr.*  
15 nigritarsus *Gr.*  
16 graculus *Gr.*  
17 deplanatus *Gr.*  
18 ornatus *Gr.*  
19 lateralis *Gr.*  
\*20 albosignatus *Gr.*  
21 annulatus *Gr.*  
22 insignis *Gr.*  
23 bizonarius *Gr.*  
24 tricinctus *Gr.*  
25 multicolor *Gr.*  
\*26 lætatorius *F. Pz.*

- 521 ORTHOCENTRUS *Gr.*  
27 anomalus *Gr.*  
\*28 incisus *Gr.*  
29 spurius *Gr.*  
30 fulvipes *Gr.*  
\*30<sup>b</sup>Laricis *Hal.*  
31 flaviceps *Gr.*  
32 debilis *Gr.*  
33 ridibundus *Gr.*  
34 merula *Gr.*

- 522 EUCEROS 660.  
\*35 crassicornis *Gr.*  
36 serricornis *Hal.*  
\*37 albitarsus *Curt.*  
523 BANCHUS 588.  
1 tomentosus *Gr.*  
2 compressus *F.*  
\*3 pictus *F.*  
volutatorius *L. ?*  
\*3<sup>b</sup>Farrani *Curt.*  
\*4 falcator *Gr.*  
\*5 monileatus *Gr.*  
hastator *F.*  
524 EXETASTES *Gr.*  
6 Æthiops *Gr.*  
7 brunripes *Gr.*  
8 latus *Gr.*  
9 fulvipes *Gr.*  
\*10 fornicator *F.*  
\*10<sup>b</sup>calobatus *Gr.*  
\*11 clavator *F.*  
12 tristis *Gr.*  
13 ichneumoniformis *Gr.*  
\*14 guttatorius *Gr.*  
\*15 osculatorius *F.*  
16 bilineatus *Gr.*  
17 nigripes *Gr.*  
18 inquisitor *Gr.*  
19 flavitarsus *Gr.*  
20 bicoloratus *Gr.*  
21 robustus *Gr.*  
22 crassus *Gr.*  
23 lævigator *Vill.*  
24 nigripennis *Gr.*  
25 illusor *Gr.*  
26 gracilicornis *Gr.*  
\*27 albitarsus *Gr.*  
525 LEPTOBATUS *Gr.*  
28 Ziegleri *Gr.*  
29 rufipes *Gm.*  
30 degener *Gr.*  
526 COLEOCENTRUS *Gr.*  
31 excitator *Pz. ?*  
32 caligatus *Gr.*

- 527 TROPISTES *Gr.*  
33 nitidipennis *Gr.*  
528 AROTES *Gr.*  
\*34 albicinctus *Gr.*

- 529 CAMPOPLEX.  
I.  
\*1 difformis *Gm.*  
2 xanthostomus *Gr.*  
\*?3 rufipes *Gr.*  
\*4 majalis *Gr.*  
5 sordidus *Gr.*  
6 lateralis *Gr.*  
7 tibialis *Gr.*  
8 nanus *Gr.*

- 9 *cerophagus* Gr.  
 10 *virginalis* Gr.  
 11 *seniculus* Gr.  
 12 *deficiens* Gr.  
 13 *albidus* Gm.  
 \*14 *viennensis* Gr.  
 \*15 *ebeninus* Gr.  
 16 *insectator* Schr.  
 17 *tenuiventris* Gr.  
 18 *dispar* Gm.  
 19 *geniculatus* Gr.  
 20 *arvensis* Gr.  
 21 *parvulus* Gr.  
 22 *anomalous* Gr.  
 23 *immolator* Gr.  
 24 *tristis* Gr.  
 25 *annulatus* Gr.  
 25<sup>b</sup> *subcinctus* Gr.  
 26 *albipalpis* Gr.  
 27 *aberrans* Gr.  
 28 *viduus* Gr.  
 ?29 *paniscus* Gr.  
 30 *exiguus* Gr.

## II.

- 31 *megacephalus* Gr.  
 32 *terebrans* Gr.  
 33 *fallax* Gr.  
 34 *bimaculatus* Gr.  
 35 *nigritarsus* Gr.  
 36 *psilopterus* Gr.  
 37 *tugens* Gr.  
 38 *apostata* Gr.  
 39 *orbitalis* Gr.  
 40 *gracilis* Gr.  
 41 *varipes* Gr.  
 42 *armillatus* Gr.  
 43 *consumtor* Gr.  
 44 *maurus* Gr.  
 45 *Faunus* Gr.  
 46 *molestus* Gr.  
 47 *macrocentrus* Gr.  
 48 *transfuga* Gr.  
 49 *chrysostictus* Gm.

## III.

- 50 *bicingulatus* Gr.  
 51 *dorsalis* Gr.  
 \*?52 *unicinctus* Gr.  
 53 *tricinctus* Gr.  
 54 *crassiusculus* Gr.  
 55 *mesozostus* Gr.  
 56 *spurius* Gr.  
 57 *multicinctus* Gr.  
 58 *maculatus* Gr.  
 59 *alternans* Gr.  
 60 *gastroides* Gr.  
 61 *melanostictus* Gr.  
 62 *fulviventris* Gm.  
 63 *pumilio* Gr.  
 64 *argentatus* Gr.

- 65 *longipes* Mül.  
 66 *braccatus* Gm.  
 67 *cryptocentrus* Gr.  
 68 *sicarius* Gr.  
 69 *rufiventris* Gr.  
 70 *inculcator* L.  
 71 *canescens* Gr.

## IV.

- 72 *orbator* Gr.  
 73 *errabundus* Gr.  
 74 *canaliculatus* Gr.  
 75 *cædator* Gr.  
 76 *insidiator* Gr.  
 76<sup>b</sup> *carnifex* Gr.  
 77 *alticola* Gr.  
 78 *crassicornis* Gr.  
 79 *auctor* Gr.  
 80 *horticola* Gr.  
 81 *rapax* Gr.  
 82 *notatus* Gr.  
 83 *dolosus* Gr.  
 84 *cruentatus* Gr.  
 85 *ensator* Gr.  
 86 *assimilis* Gr.  
 87 *ruficinctus* Gr.  
 88 *analís* Gr.  
 89 *zonatus* Gr.  
 90 *latrator* Schr. ?  
 91 *adustus* Gr.  
 92 *declinator* Gr.  
 93 *limbatus* Gr.  
 94 *femoralis* Gr.  
 95 *tumidulus* Gr.  
 96 *perfidus* Gr.  
 97 *decipiens* Gr.  
 98 *rufimanus* Gr.  
 99 *nigripes* Gr.  
 \*99<sup>b</sup> *mcestus* Gr.  
 100 *floricola* Gr.  
 \*101 *mixtus* Schr.  
       *mercator* F.  
 \*102 *pugillator* L.  
 103 *cultrator* Gr.  
 104 *nitens* Gr.  
 105 *alienatus* Gr.  
 530 PANISCUS Gr.  
 \*106 *virgatus* Four.  
 \*107 *testaceus* Gr.  
       *107<sup>b</sup> inquinatus* Gr.  
 \*108 *glaucopterus* L.  
       *109 fuscipennis* Gr.  
 531 THERION Curt.  
 ANOMALON Gr.  
 I.  
 \*110 *enecator* Ross.  
       *111 biguttatum* Gr.  
 \*112 *circumflexum* L.  
       *113 giganteum* Gr.



## II.

- \*114 amictum *F.*  
 115 procerum *Gr.*  
 \*116 xanthopus *F.*  
 116<sup>b</sup> ruficorne *Gr.*  
 117 brevicorne *Gr.*  
 118 cerinops *Gr.*  
 119 signatum *Gr.*  
 120 melanobatum *Gr.*  
 121 ferrugator *Gr.*  
 \*122 flaveolatum *Gr.*  
 123 arguatum *Gr.*  
 124 clandestinum *Gr.*  
 \*125 tenuicorne *Gr.*  
 126 pallidum *Gr.*  
 127 villosum *Gr.*  
 128 latro *Schr.*  
 129 delarvatum *Gr.*  
 130 anomelas *Gr.*  
 \*131 fibulator *Gr.*  
 132 perspicillator *Gr.*  
 \*133 tenuitarsum *Gr.*  
 134 uniguttatum *Gr.*  
 532 OPHION 600.  
 135 obscurus *F.*  
 \*136 luteus *L.*  
 137 undulatus *Gr.*  
 \*138 merdarius *Gr.*  
 \*139 ramidulus *L.*  
 140 combustus *Gr.*  
 \*141 ventricosus *Gr.*  
 \*142 marginatus *Jur.*  
 143 bombycivorus *Gr.*  
 533 MACRUS *Gr.*  
 144 filiventris *Gr.*  
 145 longiventris *Gr.*  
 146 croceicornis *Gr.*  
 147 soleatus *Gr.*  
 534 TRACHYNOTUS *Gr.*  
 148 foliator *F.*  
 535 PACHYMERUS 624<sup>b</sup>.  
 \*150 calcitrator *Gr.*  
 535<sup>a</sup> PRISTOMERUS *Curt.*  
 624.  
 \*149 vulnerator *Pz.*  
 536 CREMASTUS *Gr.*  
 1.  
 151 decoratus *Gr.*  
 152 confluens *Gr.*  
 153 interruptor *Gr.*  
 2.  
 154 lineatus *Gr.*  
 \*155 spectator *Gr.*  
 156 binotatus *Gr.*  
 \*157 bellicosus *Gr.*  
 158 geminus *Gr.*  
 159 pungens *Gr.*  
 160 infirmus *Gr.*

537 PORIZON *Fall.*

## 1.

- 161 hostilis *Gr.*  
 161<sup>b</sup> rufinus *Gr.*  
 162 claviventris *Gr.*  
 163 gravipes *Gr.*  
 164 harpurus *Schr.*  
 164<sup>b</sup> erythrostomus *Gr.*  
 165 nutritor *F.*  
 166 truncatus *Gr.*  
 167 microcephalus *Gr.*  
 168 gilvipes *Gr.*  
 169 minator *Gr.*  
 170 Jocator *F.*

## 2.

- 171 dissimilis *Gr.*  
 \*172 boops *Gr.*  
 \*173 saltator *F.*  
 174 italicus *Gr.*  
 175 triangularis *Gr.*  
 176 nigrifulus *Gr.*  
 \*177 moderator *L.*  
 178 fulvipes *Gr.*  
 178<sup>b</sup> lignarius *Hal.*  
 538 ATRACTODES *Gr.*  
 \*179 bicolor *Gr.*  
 180 gravidus *Gr.*  
 181 foveolatus *Gr.*  
 182 vestalis *Hal.*  
 183 albovinctus *Hal.*  
 \*184 dionæus *Hal.*  
 185 arator *Hal.*  
 186 piceicornis *Hal.*  
 187 cultellator *Hal.*  
 188 exilis *Hal.*  
 \*189 fumatus *Hal.*  
 190 Salius *Hal.*  
 191 croceicornis *Hal.*

539 HELLWIGIA *Gr.*

- 1 elegans *Gr.*  
 2 obscura *Gr.*

540 ACOENITES *Lat.*

- 1 saltans *Gr.*  
 2 fulvicornis *Gr.*  
 3 dubitator *F.*  
 4 rufipes *Gr.*  
 5 arator *Ross.*  
 6 nigripennis *Gr.*  
 7 tristis *Gr.*

## 541 XYLOMOMUS 353.

## 1.

- 1 rufipes *Gr.*  
 2 scaber *Gr.*  
 3 annulatus *Gr.*  
 4 parvulus *Gr.*  
 5 ater *Gr.*  
 6 caligatus *Gr.*

## 2.

- 7 *fliformis* Gr.  
 8 *gracilicornis* Gr.  
 \*9 *pilicornis* Gr.  
 \*9<sup>a</sup> *Gravenhorstii* Curt.  
 10 *irrigator* F.

## 3.

- 11 *ferrugatus* Gr.  
 12 *præcatorius* F.

## 542 XORIDES Lat.

- \*13 *nitens* Gr.  
 14 *collaris* Gr.  
 15 *albitarsus* Gr.  
 15<sup>a</sup> *prætor* Hal.  
 15<sup>b</sup> *socius* Hal.  
 15<sup>c</sup> *comes* Hal.  
 15<sup>d</sup> *paganus* Hal.

## 543 ODONTOMERUS Gr.

- 16 *appendiculatus* Gr.  
 17 *dentipes* Gm.  
 18 *spinipes* Gr.  
 18<sup>b</sup> *inermis* Hal.

## 544 ECHTHRUS Gr.

- \*19 *reluctator* L.  
 20 *nubeculatus* Gr.  
 21 *armatus* Gr.  
 22 *lancifer* Gr.

## 548 PAXYLLOMMA Breb.

## PLANCUS Curt.

## HYBRIZON Nees.

- \*1 *buccata* Breb.  
*apicalis* Curt.

## 550 BRACON 69.

- 1 *desertor* F.  
 2 *nominator* F.  
 3 *deflagrator* Spin.  
 \*4 *impostor* Schr.  
*denigrator* F.  
 \*5 *initiator* F.  
 6 *mediator* Nees.  
 \*7 *minutator* F.  
 9 *cinctus* L.  
 10 *fulvipes* Nees.  
 11 *abbreviator* Nees.  
 12 *immutator* Nees.  
 \*13 *variator* Nees.  
*guttator* Pz.  
 14 *triangularis* Nees.  
 15 *anthracinus* Nees.  
 16 *atrator* Nees.  
 17 *obscurator* Nees.  
 18 *osculator* Nees.  
 \*19 *Aleator* Curt.  
*variegator* Nees.

## 552 AGATHIS Lat.

- 1 *desertor* L.  
*deflagrator* Spin.

\*2 *Malvacearum* Lat.

- Panzeri* Jur.  
 3 *brevisetia* Nees.  
 4 *femorata*.  
 5 *rufipalpis* Nees.  
 6 *brevirostris*.

## 553 MICRODUS Nees.

## BASSUS Curt. 73.

- \*1 *glorimatorius* Pz.  
 2 *nitidulus* Nees.  
 3 *ochropes*.  
 \*4 *calculator* Pz.  
 5 *rufipes* Nees.  
 6 *rugulosus* Nees.  
 7 *tumidulus* Nees.  
 \*8 *cingulipes* Nees.  
 \*9 *obscurator* Nees.

## 554 MICROGASTER 321.

- 1 *auriculatus* F.  
 \*2 *rugulosus* Nees.  
*infumatus* Hal.  
 3 *Phaeton*.  
 \*4 *russatus* Hal.  
 5 *deprimator* Pz.  
 \*6 *globatus* Spin.  
 7 *rufipes* Nees.  
*globatus* Hal.  
 \*8 *annulipes* Curt.  
 9 *tibialis* Nees.  
*messorius* Hal.  
 \*10 *nigricans* Nees.  
*meridianus* Hal.  
 11 *Alexis* Hal.  
*Spinolæ* Hal.  
 12 *luctuosus* Hal.  
 13 *Spinolæ* Nees.  
 14 *sordipes* Nees.  
 \*15 *mediator* Hal.  
*dorsalis* Nees. ♂.  
 16 *spectabilis* Hal.  
 \*17 *ingratus* Hal.  
 18 *Œdipus*.  
 19 *Palæmon*.  
 \*20 *alvearius* F.  
 21 *flavipes* Hal.  
 22 *connexus* Nees.  
*consularis* Hal.  
 23 *calceatus* Hal.  
 24 *Endymion*.  
 25 *Hephæstion*.  
 28 *Parasitellæ* Bou.  
 \*29 *falcatus* Nees.  
*equestris* Hal.  
 \*30 *impurus* Nees.  
*infimus* Hal.  
 31 *gagates* Nees.  
 32 *albipennis* Nees.  
 33 *candidatus* Hal.  
 34 *xanthostigma* Hal.

- \*35 *lacteipennis* *Curt.*  
 36 *annularis* *Hal.*  
 37 *sodalis* *Hal.*  
 \*38 *obscurus* *Nees.*  
     *arenarius* *Hal.*  
 39 *contaminatus* *Hal.*  
 40 *hilaris* *Hal.*  
 41 *decorus* *Hal.*  
 42 *dilectus* *Hal.*  
 43 *Coniferæ* *Hal.*  
 44 *umbellatarum* *Hal.*  
 45 *exilis* *Hal.*  
 46 *exiguus* *Hal.*  
 \*47 *lateralis* *Hal.*  
 \*48 *vitripennis* *Curt.*  
 49 *callidus* *Hal.*  
 \*50 *fulvipes* *Hal.*  
     *glomeratus* *Nees.*  
 51 *immunis* *Hal.*  
 52 *popularis* *Hal.*  
 53 *Cajæ* *Bou.*  
 \*54 *glomeratus* *L.*  
     *reconditus* *Nees.*  
 \*55 *placidus* *Hal.*  
 56 *præpotens* *Hal.*  
 \*57 *Lineola* *Curt.*  
 58 *intricatus* *Hal.*  
     *sericeus* *Nees.*  
 59 *vestalis* *Hal.*  
 \*60 *gracilis* *Curt.*  
 61 *ruficrus* *Hal.*  
 \*62 *rubripes* *Hal.*  
 63 *analís* *Nees.*  
     *prætextatus* *Hal.*  
 554<sup>a</sup> *ACÆLIUS* *Hal.*  
     1 *germanus* *Hal.*  
     *subfasciatus* *Hal.*  
 554<sup>b</sup> *MIRAX* *Hal.*  
     1 *Spartii* *Hal.*  
     *rufilabris* *Hal.*  
 555<sup>c</sup> *PROTEROPS* *Wesm.*  
*CYANOPTERUS* *Hal.*  
     1 *nigripennis* *Wesm.*  
     *denigrator* *L.?*  
     *flavator* *F.?*  
 557 *ICHNEUTES* *Nees.*  
     1 *reunitor* *Nees.*  
 557<sup>a</sup> *DYSCOLUS.*  
     1 *lancifer.*  
 557<sup>b</sup> *PYGOSTOLUS* *Hal.*  
     1 *sticticus* *F.*  
     2 *falcatus* *Nees.*  
 557<sup>c</sup> *LEIOPHRON* *Nees.*  
*ANCYLUS* *Hal.*  
     \*1 *muricatus* *Hal.*  
         *armatus* *Wesm.*  
     2 *lituratus* *Hal.*  
     3 *prælatus.*
- 4 *ater* *Nees.*  
     *excrucians* *Hal.*  
 5 *edentatus* *Hal.*  
 557<sup>d</sup> *CENTISTES* *Hal.*  
     \*1 *lucidator* *Nees.*  
         *cuspidatus* *Hal.*  
         *ater* *Wesm.*  
     2 *fuscipennis* *Nees.*  
     3 *emeritus.*  
     4 *rufocinctus.*  
 549 *EUPHORUS* *Nees.*  
*LEIOPHRON* *Curt.* 476.  
     \*1 *pallipes* *Curt.*  
         *barbiger* *Wesm.*  
     \*2 *Orchesiæ* *Curt.*  
         *rufibarbis.*  
     \*3 *picipes* *Curt.*  
     \*4 *similis* *Curt.*  
     \*5 *nitidus* *Curt.*  
     6 *accinctus* *Hal.*  
     7 *intactus* *Hal.*  
     \*8 *fulvipes* *Curt.*  
         *pallicornis* *Nees.*  
         *claviventris* *Wesm.*  
     \*9 *pallidistigma* *Curt.*  
     \*10 *basalis* *Curt.*  
     \*11 *apicalis* *Curt.*  
 549<sup>b</sup> *PERILITUS* *Nees.*  
     1 *rutilus* *Nees.*  
     2 *consuetor* *Nees.*  
     3 *brevicollis* *Hal.*  
     4 *secalis* *L.*  
     5 *conterminus* *Nees.*  
         *bicolor* *Wesm.*  
     6 *Cerealium* *Hal.*  
         *deceptor* *Wesm.*  
     7 *Æthiops* *Nees.*  
 549<sup>c</sup> *ROPALOPHORUS.*  
     1 *clavicornis* *Wesm.*  
 549<sup>d</sup> *STREBLOCERA* *West.*  
     1 *fulviceps* *West.*  
 549<sup>e</sup> *MICROCTONUS* *Wesm.*  
     1 *cynthius.*  
     2 *idalius* *Hal.*  
         *vernalis* *Wesm.*  
     3 *tempestivus.*  
 551 *METEORUS* *Hal.*  
*ZELE* *Curt.* 415.  
     \*1 *albiditarsus* *Curt.*  
         *albitarsis* *Nees.*  
         *dispar* *Wesm.*  
     2 *calcitrator.*  
         *albitarsis* *Hal.*  
     3 *caligatus* *Hal.*  
     4 *deceptor* *Wesm.*  
     \*5 *chlorophthalmus* *Sp.*  
         *chrysophthalmus* *Nees.*  
     6 *micropterus* *Hal.*

- 7 ictericus *Nees*.  
 \* ephippium *Curt*.  
 \*7<sup>b</sup> fulvifrons *Curt*.  
 8 Orchesiæ.  
 9 abdominator *Nees*.  
 10 obfuscatus *Nees*.  
 \* thoracicus *Curt*.  
 \*11 atrator *Curt*.  
     simulator *Nees*.  
 12 Jaculator *Hal*.  
 13 delator *Hal*.  
 14 profligator *Hal*.  
 15 vexator *Hal*.  
 16 unicolor *Wesm*.  
 \*17 pendulator *Lat*.  
     scutellator *Nees*.  
     ochraceator *Curt*.  
 \*18 pectoralis *Curt*.  
 19 filator *Hal*.  
 \*20 rubens *Nees*.  
 21 cinctellus *Nees*.  
 22 Colon *Hal*.  
     fragilis *Wesm*.  
 551<sup>b</sup> GANYCHORUS *Hal*.  
     1 pallipes *Hal*.  
     tuberculatus *Wesm*.  
     \*2 tripudians *Hal*.  
     3 impennis.  
     4 ruficornis *Nees*.  
     5 diversicornis *Nees*.  
     maculipes *Wesm*.  
     6 ambulans *Hal*.  
     7 strictus.  
 551<sup>c</sup> BLACUS *Nees*.  
     1 scitus.  
     2 afflictus.  
     3 sollicitus.  
     4 hastatus *Hal*.  
     \*5 humilis *Nees*.  
     6 longipennis *Nees*.  
     7 paganus *Hal*.  
     8 trivialis *Hal*.  
 551<sup>d</sup> ORGILUS *Hal*.  
     1 obscurator *Nees*.  
     lævigator *Nees*.  
     annulator *Nees*.  
 551<sup>e</sup> ZELE *Curt*. 415.  
 PHYLAX *Wesm*.  
     \*1 testaceator *Curt*.  
     annulicornis *Nees*.  
     \*2 chlorophthalmus *Nees*.  
     3 flagitator.  
     chlorophthalmus *Hal*.  
 546 MACROCENTRUS *Curt*.  
 ROGAS *Wesm*.  
     \*1 thoracicus *Nees*.  
     bicolor *Curt*.  
     \*2 abdominalis *F*.

- linearis *Nees*.  
     pallipes *Nees*.  
 3 marginator *Nees*.  
     nidulator *Nees*.  
 \*4 infirmus *Nees*.  
 5 brachypterus.  
 6 collaris *Spin*.  
     ebeninus *Nees*.  
     picipes *Hal*.  
 546<sup>b</sup> HELCON *Nees*.  
     1 annulicornis *Nees*.  
 546<sup>c</sup> ASPIGONUS *Wesm*.  
     1 diversicornis *Wesm*.  
 546<sup>d</sup> DIOSPILUS *Hal*.  
 TAPHÆUS *Wesm*.  
     \*1 oleraceus *Hal*.  
     nigricornis *Wesm*.  
     fuscipes *Wesm*.  
     conformis *Wesm*.  
     2 speculator *Hal*.  
     irregularis *Wesm*.  
 546<sup>e</sup> EUBADIZON *Nees*.  
     1 pectoralis *Nees*.  
     2 flavipes *Hal*.  
     3 pallipes *Nees*.  
     semistriatus *Hal*.  
 546<sup>f</sup> CALYPTUS *Hal*.  
 BRACHISTES *Wesm*.  
     1 tibialis *Hal*.  
     2 macrocephalus *Nees*.  
     3 puber *Hal*.  
     nigricoxis *Wesm*.  
     4 fuscipalpis *Wesm*.  
     fasciatus *Nees*.?  
 546 SIGALPHUS *Nees*.  
 TRIASPIS *Hal*.  
     1 lepidus *Hal*.  
     2 caudatus *Nees*.  
     3 flavipes *Wesm*.  
     4 obscurellus *Nees*.  
     floricola *Wesm*.  
     5 pallipes *Nees*.  
     fulvipes *Hal*.  
     6 ambiguus *Nees*.  
 546<sup>b</sup> RHITIGASTER *Wesm*.  
     1 Irrorator *F*.  
 546<sup>c</sup> ASCOGASTER *Wesm*.  
     \*1 rufescens *Lat*.  
     dentator *Pz*.  
     \*2 rufipes *Lat*.  
     3 similis *Nees*.  
     4 annularis *Nees*.  
     5 elegans *Nees*.  
     bidentulus *Wesm*.  
     6 angustus.  
     7 amabilis.  
 556 CHELONUS *Jur*.  
     \*1 oculator *F*.

- 2 scaber *Nees*.  
 annulipes *Wesm*.  
 3 fenestratus *Nees*.  
 lugubris *Wesm*.  
 \*4 sulcatus *Jur*.  
 5 contractus *Nees*.  
 \*6 clavipes.
- 556<sup>b</sup> ADEMON *Hal*.  
 \*1 decrescens *Hal*.
- 555 ROGAS 512.  
 1 rugulosus *Nees*.  
 \*2 nobilis *B. E*.  
 \*3 Gasterator *Jur*.  
 4 geniculator *Nees*.  
 \*5 bicolor *Spin*.  
 \* ater *Curt*.  
 prærogator *Nees*.  
 6 alternator *Nees*.  
 balteatus *B. E*.  
 \*7 testaceus *F*.  
 circumscriptus *Nees*.  
 \* spathuliformis *B. E*.  
 \*7<sup>b</sup> ochraceus *B. E*.  
 \*7<sup>c</sup> Subucola *B. E*.  
 \* similis *B. E*.  
 \*8 dispar *B. E*.
- 555<sup>b</sup> CLINOCENTRUS *Hal*.  
 1 excubitor *Hal*.  
 2 cunctator *Hal*.  
 3 umbratilis *Hal*.  
 4 vestigator *Hal*.
- 555<sup>c</sup> HORMIUS *Nees*.  
 1 monileatus *Nees*.
- 556<sup>d</sup> CHREMYLUS *Hal*.  
 1 rubiginosus *Nees*.
- 556<sup>e</sup> HECABOLUS 507.  
 \*1 sulcatus *B. E*.
- 545 SPATHIUS *Nees*.  
 \*1 clavatus *Pz*.  
 mutillarius *F*.  
 2 rubidus *Rossi*.  
 umbratus *F*.
- 545<sup>b</sup> DORYCTES *Hal*.  
 \*1 oblitteratus *Nees*.  
 maculipes *Curt*.  
 HETEROSPILUS *Hal*.  
 2 striatellus *Nees*.  
 3 imperator *Hal*.  
 4 tabidus *Hal*.
- 545<sup>c</sup> RHYSSALUS *Hal*.  
 \*1 clavator *Hal*.  
 2 indagator *Hal*.
- 545<sup>d</sup> COLASTES *Hal*.  
 1 mediator *Hal*.  
 2 fragilis *Hal*.  
 3 braconius *Hal*.
- 4 lustrator *Hal*.  
 5 lanceolator *Nees*.  
 6 decorator *Hal*.  
 7 hariolator *Hal*.  
 8 catenator *Hal*.  
 9 funestus *Hal*.
- 545<sup>e</sup> GNAMPTODON *Hal*.  
 1 Pumilio *Nees*.
- 545<sup>f</sup> OPIUS *Wesm*.  
 1 abnormis *Wesm*.  
 2 cingulatus *Wesm*.  
 3 maculipes *Wesm*.  
 4 celsus *Hal*.  
 5 vindex *Hal*.  
 6 sævus *Hal*.  
 7 instabilis *Wesm*.  
 8 crassipes *Wesm*.  
 9 pendulus *Hal*.  
 10 pygmæator *Nees*.  
 funebris *Wesm*.  
 11 lugens *Hal*.  
 12 apiculator *Nees*.  
 levis *Wesm*.  
 exiguus *Wesm*.  
 13 clarus *Hal*.  
 14 spretus *Hal*.  
 15 victus *Hal*.  
 16 tacitus *Hal*.  
 17 exilis *Hal*.  
 18 pallipes *Wesm*.  
 19 analis *Wesm*.  
 20 irregularis *Wesm*.  
 21 parvulus *Wesm*.  
 22 leptostigma *Wesm*.  
 23 docilis *Hal*.  
 24 pactus *Hal*.  
 25 æmulus *Hal*.  
 26 polyzonius *Wesm*.  
 27 nitidulator *Nees*.  
 28 Æthiops *Hal*.  
 29 reconditor *Wesm*.  
 30 truncatus *Wesm*.  
 31 Bajulus *Hal*.  
 32 cæsus *Hal*.  
 33 rudis *Wesm*.  
 34 comatus *Wesm*.  
 35 rufipes *Wesm*.  
 36 cælatus *Hal*.  
 37 caffer *Wesm*.  
 38 fulgidus *Hal*.  
 39 placidus *Hal*.  
 40 carbonarius *Nees*.  
 procerus *Wesm*.  
 41 impressus *Wesm*.  
 42 rusticus *Hal*.  
 43 Wesmaelii *Hal*.  
 carbonarius *Wesm*.  
 44 silvaticus *Hal*.  
 45 hæmorrhæus *Hal*.

- 46 scabriculus *Wesm.*  
 47 blandus *Hal.*  
 48 bicolor *Wesm.*  
 558 ALYSIA 141.  
   1 aptera *Nees.*  
   2 ruficeps *Nees.*  
   \* pallida *Curt.*  
   \* gracilis *Curt.*  
   3 tabida *Nees.*  
   4 cephalotes *Hal.*  
   \*5 Manducator *Pz.*  
     truncator *Nees.*  
   \* similis *Curt.*  
   \* apicalis *Curt.*  
   6 rufidens *Nees.*  
   7 similis *Nees.*  
   8 Tipulæ *Scop.*  
     abdominator *Nees.*  
   9 Pumilio *Nees.*  
   10 incongrua *Nees.*  
   11 mandibulator *Nees.*  
   12 gracilicornis *Nees.*  
   \*13 Apii *B. E.*  
   14 rufiventris *N. ?*  
   15 ruficornis *Nees.*  
   16 pusilla *Nees.*  
   17 concolor *Nees.*  
   18 distracta *Nees.*  
   19 fuscipes *Nees.*  
 559 DACNUSA *Hal.*  
   1 petiolata *Nees.*  
   2 gracilis *Nees.*  
   ?3 navicularis *Nees.*  
   4 rufipes *Nees.*  
   5 diremta *Nees.*  
   \*6 pubescens *Curt.*  
   7 areolaris *Nees.*  
   8 affinis *Nees.*  
 560 ÆNONE *Hal.*  
   1 mandibularis *Nees.*  
   2 hians *Nees.*  
   \*3 marginalis *Curt.*  
 560<sup>b</sup> CHOREBUS *Hal.*  
   1 conjungens *Nees.*  
   2 Nereidum.  
   3 Naiadum.  
 562 CÆLINIUS *Nees.*  
 CHÆNON 289.  
   1 parvulus *Nees.*  
   \*2 anceps *B. E.*  
   \*3 viduus *B. E.*  
   4 niger *Nees.*  
   \* affinis *B. E.*  
   \*5 obscurus *B. E.*  
   \*6 elegans *B. E.*  
   \*7 gracilis *B. E.*  
   \*8 cingulatus *B. E.*  
   \*9 brevicornis *B. E.*  
   10 rufinotatus *B. E.*  
   \*11 fuliginosus *B. E.*  
   12 ater *B. E.*  
   13 similis *B. E.*  
 562<sup>b</sup> PRAON *Hal.*  
   1 exoletus *Nees.*  
   2 dorsalis *Hal.*  
     discolor *Nees.*  
   3 flavinodis *Hal.*  
     emacerator *Nees. ?*  
   4 volucris *Hal.*  
     angulator *Nees.*  
   5 abjectus *Nees.*  
 562<sup>c</sup> EPHEDRUS *Hal.*  
 ELASSUS *Wesm.*  
   1 validus *Hal.*  
   2 plagiator *Nees.*  
     parcicornis *Nees.*  
     brevicornis *Nees.*  
   3 lacertosus *Hal.*  
 562<sup>d</sup> TRIONYX *Hal.*  
   1 deltiger *Hal.*  
 562<sup>e</sup> MONOCTONUS *Hal.*  
   1 nervosus *Hal.*  
   2 Caricis *Hal.*  
   3 sellatus.  
 562<sup>f</sup> TRIOXYS *Hal.*  
   1 longipennis.  
   2 auctus *Hal.*  
   3 pallidus *Hal.*  
   4 Urticarum *Hal.*  
   5 Angelicæ *Hal.*  
   6 Centaureæ *Hal.*  
   7 Cirsii *B. E.*  
     Aceris *Hal.*  
   8 Heraclei *Hal.*  
     obsoletus *Wesm.*  
   9 letifer *Hal.*  
   \*10 minutus *Curt.*  
   11 brevicornis *Hal.*  
 547 APHIDIUS 383.  
   1 Crepidis *Hal.*  
     tuberculatus *Wesm.*  
   2 Pseudoplatanus.  
     constrictus *Hal.*  
   3 lucidus *Hal.*  
   4 leucopterus *Hal.*  
   \*5 pictus *Curt.*  
     varius *Nees.*  
     Aphidum *Pz.*  
   \*5<sup>b</sup> dimidiatus *Curt.*  
   \*6 Pini *Hal.*  
   7 infulatus *Hal.*  
   8 Laricis *Hal.*  
   9 adscitus *Hal.*  
   10 Juniperi *Hal.*  
   11 Avenæ *Hal.*  
   12 lutescens *Hal.*  
   \*13 Rosæ *Hal.*

Rosarum *Nees.*

Aphidum *DeG.*

13 Tanaceti.

14 Ervi *Hal.*

constrictus *Nees.?*

\*15 Urticæ *Hal.*

16 Festucae.

17 Asteris *Hal.*

18 Cirsii *Hal.*

19 Ribesii *Hal.*

20 Eglanteriæ *Hal.*

21 Salicis *Hal.*

22 restrictus *Nees.*

Matricariæ *Hal.*

Arundinis *Hal.*

Urticarum.

Absinthii.

Humuli.

23 fumatus *Hal.*

24 exiguus *Hal.*

25 ambiguus *Hal.*

\*26 Ehippium *Hal.*

27 dissolutus *Nees.*

\*28 minutus *Curt.*

\*29 ochraceus *Curt.*

563 IBALIA 22.

\*1 Cultellator *F.*

564 CYNIPS *L.*

1 Quercus folii *L.?*

\*2 Quercus radices *F.*

\*3 megaptera *Pz.*

\*4 nervosa *Curt.*

\*5 brevicornis *Curt.*

6 thaumacera *Dal.*

7 Eglanteriæ *Hal.*

\*8 Rosæ *L.*

\*9 Quercus baccarum *L.*

10 Quercus peduncululi *L.*

\*11 ruficornis *Hal.*

rufipes *F.?*

\*12 pallidicornis *Curt.*

13 Urticæ *K.*

\*14 Quercus inferus *L.*

15 Glechomæ *L.?*

\*16 Amerinæ *L.?*

\*17 Anthracina *Curt.*

18 strepsiceras *Hal.*

\*19 erythrocephala *Jur.*

20 Rubi *K.*

21 Quercus petioli *L.*

22 Quercus gemmæ *L.*

\*23 Quercus terminalis *L.?*

\*24 Quercus ramuli *L.*

25 Viminalis *L.*

\*26 crassicornis *Curt.*

\*27 fulviceps *Curt.*

\*28 pygmæa *Curt.*

Quercus inferus *Pz.*

\*29 longipennis? *F.*

29<sup>b</sup>lenticularis *Ol.*

30 pilicornis *K.*

31 Fagi *L.?*

\*32 pedestris *Curt.*

\*33 aptera *F.*

565 ONYCHIA *Hal.*

1 ediogaster *Pz.*

566 FIGITES *Lat.*

\*1 scutellaris *Ross.?*

crassinervis *West.?*

1<sup>b</sup>Syrphi *New.*

\*2 Fungi *Curt.*

\*3 ruficornis *Curt.*

\*4 abbreviator *Pz.*

\*5 rufipes *Curt.*

\*6 geniculea *Curt.*

\*7 ochropes *Curt.*

\*8 minutus *Curt.*

\*9 ater *Curt.*

\*10 clavicornis *Hal.*

10<sup>b</sup>subapterus *Walk.*

566<sup>a</sup> KLEIDOTOMA *West.*

\*11 pubescens *Curt.*

\*12 dipteroides *Hal.*

567 ANACHARIS *Dal.*

\*1 Eucharoides *Dal.*

2 nitidula *Dal.*

3 rufipes *West.*

4 fumipennis *West.*

5 tinctus *Walk.*

6 typicus *Walk.*

7 immunis *Walk.*

8 ensifer *Walk.*

567<sup>a</sup> ALLOTRIA *West.*

victrix *West.*

568 PSILUS *Jur.*

\*1<sup>d</sup>maritimus *Hal.*

\*1 antennatus *Jur.*

\*2 consimilis *Hal.*

\*3 nigricornis *Hal.*

\*4 nodicornis *Hal.*

\*5 conicus *F.*

rufipes *Lat. ♂.*

\*6 elegans *Jur.*

verticillatus *Lat.*

7 picipes *Hal.*

\*8 perelegans *Curt.*

9 ater *Hal.*

\*10 maculipes *Curt.*

\*11 minimus *Curt.*

\*12 hemipterus *Curt.*

13 ichneumoneus *Hal.*

14 squalidus *Hal.*

15 Histrio *Hal.*

16 fucicola *Walk.*

568<sup>b</sup> PLATYMISCUS *West.*

\*1 dilatatus *West.*

569 MYTHRAS *Hal.*  
ANEURHYNCHUS *West.*

- \*1<sup>b</sup>galesiformis *West.*
- 1 *Faunus Hal.*
- \*2 *nervosus Curt.*
- \*3 *obesus Curt.*
- \*4 *pilicornis Curt.*
- \*5 *ambulans Curt.*

570 GALESUS 341.

- \*1 *fuscipennis Curt.*
- 1<sup>a</sup>*fulvipes Hal.*
- 1<sup>b</sup>*laeviceps Hal.*
- \*2 *cornutus Pz.*
- claviger Hal.*

571 CERAPSILON *Hal.*

PARAMESIUS *West.*

- \*1 *longicornis Curt.*
- 1<sup>b</sup>*rufipes West.*
- \*2 *mucronatus Curt.*
- \*3 *similis Curt.*

BASALYS *West.*

3<sup>a</sup>*fumipennis West.*

SPILOMICRUS *West.*

- 3<sup>b</sup>*stigmatalis West.*
- \*4 *sericeicornis Spin.*
- \*5 *niger Curt.*
- 6 *ambiguus Hal.*
- \*7 *rubripes Curt.*
- \*8 *brevicornis Walk.*

572 BELYTA *Jur.*

- \*1 *rufipes Hal.*
- \*11 *bicolor Jur.*
- 14 *basalis Ste.*
- 15 *ater Ste.*
- 16 *pusilla Ste.*
- \*2 *hemiptera Hal.*
- 3 *segnis Hal.*
- \*4 *pedestris Curt.*

573 CINETUS 380.

- 1 *Rubecula Hal.*
- 2 *bicornis? Step.*
- \*2<sup>b</sup>*armatus Hal.*
- \*3 *gracilis Curt.*
- \*4 *gracilipes Curt.*
- \*5 *fuliginosus Curt.*
- \*6 *Cantianus Curt.*
- 7 *Vigil Hal.*
- 8 *maurus Hal.*
- 9 *Numida Hal.*
- \*10 *nigripennis Hal.*
- \*12 *ruficornis Curt.*
- 13 *maculatus Hal.*
- \*17 *Cursor Curt.*
- 18 *Mirmillo Hal.*
- ISMARUS *Hal.*
- 19 *dryinoides Hal.*
- 19<sup>b</sup>*dorsiger B. E.*
- 20 *astutus Hal.*

574 HELORUS 403.

- 1 *ater Jur.*
- \*2 *anomalipes Pz.*

575 PROCTOTRUPES *Lat*

- \*1 *brevipennis Lat.*
- \*2 *campanulator F.?*
- 3 *Gladiator Hal.*
- \*4 *bicolor Hal.*
- 5 *aculeator Hal.*
- 6 *areolator Hal.*
- 7 *Viator Hal.*
- \*8 *curtipennis Curt.*
- \*9 *niger Pz.*
- \*10 *pallipes Jur.*
- 11 *Calcar Hal.*
- \*12 *basalis Curt.*
- \*13 *fuscipes Curt.*
- \*13<sup>b</sup>*Laricis Hal.*
- \*14 *brevicornis Curt.*
- \*15 *minor Curt.*
- 16 *monilitor Hal.*
- \*17 *Ephippium Walk.*

576 APHELOPUS *Dal.*

- \*1 *melaleucus Dal.*
- \*2 *atratus Dal.*
- 3 *leucopus Hal.*

577 DRYINUS 206.

ANTEON *Lat.*

GONATOPUS *Klug.*

- 1 *formicarius Lat.*
- ater Lat.*
- 2 *ephippiger Dal.*
- \*3 *fulviventris B. E.*
- \*4 *lucidus B. E.*
- 5 *velox B. E.*
- 6 *augur Hal.*
- 7 *rapax B. E.*
- 8 *ruficornis Dal.*
- crassimanus B. E.*
- 9 *basalis Dal.*
- 10 *flavicornis Dal.*
- \*11 *infectus Hal.*
- 12 *scapularis Hal.*
- \*13 *torquatus Hal.*
- collaris  $\beta$  Dal.?*
- 14 *collaris Dal.*
- 15 *brevicornis Dal.*
- \*16 *Cursor 206.*
- 17 *fuscicornis Dal.*
- \*18 *Jurineanus Lat.*
- 19 *tenuicornis Dal.?*
- \*20 *inclytus Hal.*
- \*21 *rotundiceps Curt.*
- \*22 *atriceps Curt.*
- \*22<sup>b</sup>*sepsoides West.*
- 22<sup>c</sup>*oratorius West.*

577<sup>b</sup> LABEO *Hal.*

- \*23 *vitripennis Hal.*
- 24 *excisus West.*



## MYRMECOMORPHUS

*West.*25 *rufescens West.*577<sup>c</sup> *EMBOLEMUS West.*1 *Ruddii West.*578 *DICONDYLIUS Hal.*\*1 *pedestris Dal.**formicarius Dal.*2 *bicolor B. E.*3 *Ijungihii West.*579 *BETHYLUS Lat.*1 *cenopterus Pz.*\*2 *punctatus Lat.*\*3 *fuscicornis Jur.*\*4 *formicarius Pz.*5 *Syngenesiæ Hal.**EPYRIS West.*6 *niger West.*580 *SPARASION 317.*\*1 *frontale Lat.**cornutum Jur.*581 *CERAPHRON 249.**MEGASPILUS West.*

## I.

\*1 *Dux B. E.*2 *opacus B. E.*3 *microcephalus Curt.*\*4 *puliciformis B. E.*\*5 *cimicoides B. E.*\*6 *rufiscapus Curt.*\*7 *Carpenteri B. E.**crispus B. E.*8 *æmulus Hal.*\*9 *elegans B. E.*\*10 *serricornis Walk.*\*11 *Halidayi 249.*11<sup>b</sup> *ramicornis Boh.*\*12 *longicornis Walk.*\*13 *gracilis B. E.*\*14 *rufipes B. E.*\*15 *maculipennis Curt.*\*16 *fuliginosus Curt.*\*17 *bicolor Walk.*\*18 *cursitans Curt.*\*19 *brevicornis Curt.*\*20 *Mendicus Curt.*\*21 *basalis Curt.*22 *ater Hal.*23 *nigricornis Hal.*24 *pedestris Hal.*25 *Aphidum Hal.*26 *decolor Hal.*27 *ruficollis B. E.*581<sup>b</sup> *MICROPS Hal.*\*28 *Rubi B. E.*29 *brachypterus Step.*30 *lautus Hal.*31 *pyrrhicus Hal.*

## II.

*CERAPHRON Jur.*32 *carbonarius Hal.*33 *sulcatus Jur.*\*34 *atricapillus Walk.*\*35 *clavicornis Curt.*\*36 *acuminatus Walk.*\*37 *longipennis B. E.*38 *ferrugineus Hal.*\*39 *discolor B. E.*40 *melanocephalus B. E.*\*41 *niger Curt.*\*42 *nubilipennis B. E.*43 *flavicornis Hal.*44 *Punctum Hal.*\*45 *similis Curt.*\*46 *minutus Curt.*\*47 *labipennis Curt.*\*48 *gibbosus Curt.*49 *pauperculus Hal.*\*50 *tarsatus Curt.*\*51 *brevis Curt.*583<sup>a</sup> *BÆUS Hal.*1 *seminulum Hal.*583<sup>b</sup> *GRYON Hal.**HEMISIUS West.?*1 *Nanno Wlk.*4 *misellus Wlk.**minutus? Westw.*583 *TELENOMUS Hal.*1 *Eris Wlk.*2 *Coilus Wlk.*3 *othus Hal.*4 *Laricis Hal.*5 *heteropterus Hal.*7 *Phylas Wlk.*8 *Dorsennus Wlk.*9 *Andria Wlk.*10 *Tritia Wlk.*11 *Horus Wlk.*12 *brachialis Hal.*13 *Stilpo Wlk.*14 *Othonia Wlk.*15 *Vinicius Wlk.*16 *Cleostratus Wlk.*17 *Orphne Wlk.*18 *Sitius Wlk.*19 *Trophonius Wlk.*20 *Pilumnus Wlk.*21 *Belenus Wlk.**phalænarum Ess.*23 *Turesis Wlk.**pumilio Ess.?*24 *Colotes Wlk.*25 *Nauplius Wlk.*26 *Æthra Wlk.*583<sup>c</sup> *THORON Hal.*\*1 *metallicus Hal.*

fornicatus *Ess.* ♂.  
solidus *Ess.* ♀.

583<sup>d</sup> XENOMERUS *Walk.*

1 *Ergenna Wk.*

## 582 TELEAS 333.

\*1 *varicornis Lat.*

2 *metabus Wk.*

\*3 *elator Hal.*

*spinosula Ess.?*

\*3<sup>b</sup> *latus Curt.*

4 *Lycaon Wk.*

5 *Therycides Wk.*

6 *Cephisus Wk.*

7 *Galba Wk.*

8 *Aratus Wk.*

9 *Doto Wk.*

10 *Glaucus Wk.*

11 *Ephippium Hal.*

\*12 *longipes Curt.*

\*13 *ater Curt.*

\*14 *niger Curt.*

\*15 *fumipennis Curt.*

\*16 *fuscipennis Curt.*

\*17 *minutus Curt.*

\*18 *longicornis Curt.*

\*19 *pusillus Curt.*

20 *flavipes Hal.*

21 *Mermerus Wk.*

22 *Chesias Wk.*

23 *Xenetus Wk.*

24 *Paula Wk.*

25 *Chyllene Wk.*

26 *Ægle Wk.*

27 *Bassus Wk.*

28 *Asramanes Wk.*

29 *Medon Wk.*

\*30 *clavicornis Lat.*

*brevicornis Lat.*

*longicornis Lat.*

31 *Brasilas Wk.*

32 *Ocyroe Wk.*

33 *Smerdis Wk.*

34 *Lamus Wk.*

35 *apricans Hal.*

36 *Procris Wk.*

37 *Timareta Wk.*

38 *pulex Hal.*

582<sup>b</sup> CEPHALONOMIA *West.*

1 *formiciformis West.*

## 584 SCELIO 325.

\*1 *rugosulus Lat.*

## 585 PLATYGASTER 309.

EPIMECES *West.*

1 *Catillus Wk.*

\*6<sup>b</sup> *Tipulæ K.*

3 *Nydia Wk.*

4 *Laodice Wk.*

5 *Nice Wk.*

6 *Osaces Wk.*

7 *ventralis West.*

8 *Craterus Wk.*

9 *Sosis Wk.*

10 *Rhanis Wk.*

11 *Myles Wk.*

12 *Seron Wk.*

13 *Mamertes Wk.*

14 *Tarsa Wk.*

15 *Jasius Wk.*

16 *Acco Wk.*

17 *Euryale Wk.*

18 *Halia Wk.*

19 *Abaris Wk.*

20 *Ozines Wk.*

21 *Trebius Wk.*

22 *scutellaris Ess.*

23 *Leptines Wk.*

24 *Larides Wk.*

25 *Nereus Wk.*

5<sup>b</sup> *Tritici Hal.*

27 *Roboris Hal.*

28 *Furius Wk.*

29 *scelionoides Hal.*

30 *Belus Wk.*

1<sup>b</sup> *filicornis Hal.*

\*2<sup>b</sup> *Phragmitis Schr.*

32 *Crates Wk.*

33 *Otreus Wk.*

34 *Prorsa Wk.*

35 *Abas Wk.*

36 *Pisis Wk.*

37 *Remulus Wk.*

38 *Didas Wk.*

\*3<sup>b</sup> *ruficornis Lat.*

*grandis Ess.*

\*4<sup>b</sup> *velutinus Hal.*

40 *Erato Wk.*

41 *Matuta Wk.*

42 *Cotta Wk.*

43 *Rutubus Wk.*

44 *ensifer West.*

45 *Acrisius Wk.*

13<sup>b</sup> *elongatus Hal.*

\*12<sup>b</sup> *attenuatus Hal.*

48 *Gyge Wk.*

49 *munitus Wk.*

50 *Tisias Wk.*

51 *Cyrsilus Wk.*

52 *Pelias Wk.*

53 *Vænia Wk.*

54 *Cebalus Wk.*

55 *Demades Wk.*

56 *Orcus Wk.*

57 *Chrysippus Wk.*

58 *Gorge Wk.*

59 *Iolas Wk.*

60 *Galenus Wk.*

61 *Otanes Wk.*

62 *Pleuron Wk.*

- 63 *Sonchis Wk.*  
 64 *Taras Wk.*  
 65 *Orus Wk.*  
 66 *Dictys Wk.*  
 67 *Philinna Wk.*  
 68 *Cratinus Wk.*  
 69 *Olorus Wk.*  
 70 *Sterope Wk.*  
 71 *Cebes Wk.*  
 72 *Deipyla Wk.*  
 73 *Eriphyle Wk.*  
 74 *Evadne Wk.*  
 75 *Æclus Wk.*  
 76 *Bucolion Wk.*  
 77 *Abia Wk.*  
 78 *Oscus Wk.*  
 79 *Lysicles Wk.*  
 80 *Vestinus Wk.*  
 81 *Nisus Wk.*  
 82 *Ægeus Wk.*  
 83 *Ennius Wk.*  
 84 *Minthe Wk.*  
 85 *Cleodæus Wk.*  
 86 *Abisares Wk.*  
 87 *niger Ess.*  
 88 *Manto Wk.*  
 89 *Strato Wk.*  
 90 *Laricis Hal.*  
 91 *Enhemerus Wk.*  
 92 *Athamas Wk.*  
 93 *Plotinus Wk.*  
 94 *Pedasus Wk.*  
 95 *Zosine Wk.*  
 96 *Dryope Wk.*  
 14<sup>b</sup> *inermis Hal.*  
 98 *Sagana Wk.*  
 99 *Ilione Wk.*  
 100 *cochleatus Wk.*  
 101 *Hyllus Wk.*  
 \*7<sup>b</sup> *anthracinus Curt.*  
 \*8<sup>b</sup> *unicolor Curt.*  
 \*9<sup>b</sup> *brunnipennis Curt.*  
 \*10<sup>b</sup> *consobrinus Curt.*  
 \*11<sup>b</sup> *obscurus Walk.*  
 585<sup>a</sup> *INOSTEMMA Hal.*  
 \*1 *Boscii 309.*  
 2 *Melicerta Wk.*  
 3 *Lycon Wk.*  
 4 *Menippus Wk.*  
 5 *scrutator Wk.*  
 6<sup>a</sup> *inserens K.*  
 6 *areolata Hal.*  
 7 *Atinas Wk.*  
 8 *Mecrida Wk.*  
 585<sup>b</sup> *IPHITRACHELUS Hal.*  
 1 *Iphi Hal.*  
 586 *MYMAR Hal.*  
 OOOCTONUS *Hal.*  
 1 *insignis Hal.*

- 2 *vulgatus Hal.*  
 3 *hemipterus Hal.*  
 4 *litoralis Hal.*  
 5 *pictus Hal.*  
 ANAPHES *Hal.*  
 \*1 *fuscicornis Walk.*  
 \*2 *acuminatus Curt.*  
 3 *Punctum Shaw.*  
 3<sup>b</sup> *fuscipennis Hal.*  
 POLYNEMA *Hal.*  
 4 *Ovulorum Linn.*  
 \*5 *longipes Walk.*  
 \*6 *pusillus Hal.*  
 6<sup>a</sup> *fuscipes Hal.*  
 6<sup>b</sup> *atratus Hal.*  
 6<sup>c</sup> *euchariformis Hal.*  
 \*7 *flavipes W.*  
 LITUS *Hal.*  
 \*8 *dimidiatus Hal.*  
 8<sup>b</sup> *cynipseus Hal.*  
 \*9 *niger W.*  
 \*10 *fimbriatus W.*  
 \*11 *minimus W.*  
 MYMAR 411.  
 \*12 *pulchellus W.*  
 \*13 *cucullatus Curt.*  
 \*14 *pallidus C.*  
 \*15 *longicornis C.*  
 EUSTOCHUS *Hal.*  
 12<sup>b</sup> *atripennis Hal.*  
 ANAGRUS *Hal.*  
 16 *Atomus Linn.*  
 16<sup>b</sup> *incarnatus Hal.*  
 16<sup>c</sup> *ustulatus Hal.*  
 17 *Monas Ste.*  
 18 *Termo S.*  
 587 *THUSAMUS Walk.*  
 \*1 *ater W.*  
 588 *CEA Hal.*  
 1 *pulicaria Hal.*  
 588<sup>b</sup> *CEROCEPHALA West.*  
 THEOCOLAX *West.*  
 LÆSTHIA *Hal.*  
 EPIMACRUS *Walk.*  
 \*1 *formiciformis West.*  
 1 *vespertina Hal.*  
 2 *cornigera West.*  
 1 *rufus Walk.*  
 \*2<sup>b</sup> *glabricollis Curt.*  
 589 *SPALANGIA Lat.*  
 \*3 *nigra Lat.*  
 4 *nigro-ænea Curt.*  
 5 *hirta Hal.*  
 589<sup>b</sup> *MACROGLENES West.*  
 \*1 *penetrans K.*  
 1 *oculatus West.*

- 590 PIRENE *Hal.*  
 \*1 chalybea *H. ♀*.  
 2 varicornis *H. ♂*.  
 ?3 eximia *Hal.*  
 ?4 graminea *Hal.*
- 590<sup>a</sup> STENOMESIU *West.*  
 1 pulchellus *West.*  
 2 maculatus *West.*
- 590<sup>b</sup> EUPLECTRUS *West.*  
 1 maculiventris *West.*
- 604 BRENERUS *Walk.*  
 \*1 viridis *W.*
- 608 TRANOSOMA *Walk.*  
 \*1 bicolor *Curt.*  
 \*2 gracilis *W.*  
 \*3 atrovirens *W.*
- 609 TRANOCERA *Walk.*  
 \*1 notata *W.*  
 \*2 thoracica *W.*  
 \*3 annulipes *W.*  
 \*4 obscura *W.*  
 6 costalis *Dal.*
- 609<sup>b</sup> HEMIPTARSENUS  
*West.*  
 1 fulvicollis *West.*  
 2 Waterhousii *West.*  
 \*5 leucothris *Hal.*
- 617 STELONUS *Walk.*  
 \*1 autumnalis *W.*
- 618 PROSORUS *Walk.*  
 \*1 sericeus *W.*  
 \*2 similis *W.*
- 619 TRANODERUS *Walk.*  
 \*1 fenestralis *W.*  
 \*2 maculipennis *W.*
- 622 DICLADOCERUS *West.*  
 \*1 Westwoodii *Ste.*  
 biramis *Hal.*
- 622<sup>b</sup> ELASMUS *West.*  
 1 flabellatus *Fons.*
- 623 EULOPHUS 133.  
 1 ramicornis *W.*  
 \*2 Caprææ *Linn. ?*  
 Nemati *West. ?*  
 \*3 Gemma *Curt.*  
 \*4 damicornis 133.  
 \*5 viridis *W.*  
 \*6 apicalis *Curt.*  
 \*7 elongatus *W.*  
 \*8 Kirbii *B. E.*  
 \*9 pectinicornis *Linn.*  
 \*10 bicolor *Hal.*  
 11 plumicornis *Dal.*  
 \*12 latipes *W.*  
 \*13 atrovirens *W.*  
 \*14 parvus *W.*  
 \*15 laticollis *W.*

- \*16 obscurus *W.*  
 \*17 fuscipennis *W.*  
 \*18 elegans *Curt.*
- 620 ENTEDON *Dal.*  
 \*1 Latreillii *B. E.*  
 \*2 Larvarum *Linn.*  
 \*3 cupreum *W.*  
 \*4 Rosæ *Curt.*  
 \*5 viride *W.*  
 \*6 gramineum *Curt.*  
 7 Coccinellæ *Hal.*  
 \*8 albipes *W.*  
 \*9 obscurum *W.*  
 \*10 Gallæ *Curt.*  
 \*11 æneum *W.*  
 \*12 anthracinum *Curt.*  
 \*13 maculipenne *W.*  
 \*14 angustipenne *W.*  
 \*15 annulicornis *Curt.*  
 \*16 parvum *W.*  
 \*17 longipenne *W.*  
 \*18 flavum *W.*  
 19 costalis *Dal.*
- 620<sup>b</sup> SMARAGDITES *West.*  
 1 admirabilis *West.*
- 620<sup>c</sup> DEROSTENUS *West.*  
 1 gemmeus *West.*
- 620<sup>d</sup> CLOSTERO CERUS  
*West.*  
 1 trifasciatus *West.*  
 2 formosus *West.*
- 610 CEMOLUS *Walk.*  
 1 brevicornis *W.*  
 \*2 nitidus *W.*
- 611 EUDERUS *Walk.*  
 \*1 angustus *W.*  
 \*2 viridis *W.*
- 613 ERYTHRUS *Walk.*  
 \*1 elongatus *W.*  
 \*2 angustus *W.*
- 614 EPICAMPES *Walk.*  
 \*1 biguttatus *W.*
- 615 PEDIIOBIUS *Walk.*  
 \*1 sylvaticus *W.*
- 616 SELAMUS *Walk.*  
 \*1 formosus *W.*
- 600 EUCERCUS *Walk.*  
 \*1 caudatus *W.*  
 \*2 campestris *W.*  
 \*3 graminis *W.*  
 \*4 apicalis *W.*
- 600<sup>b</sup> APROSTOCETUS *West.*  
 1 caudatus *West.*
- 591 MARETUS *Walk.*  
 \*1 tenuicornis *W.*

- 606 OMPHALE *Hal.*  
 1 *Salicis Hal.*  
 \*2 *elongata Walk.*  
 \*3 *atra W.*  
 \*4 *nitida W.*  
 \*5 *pectinicornis W.*  
 \*6 *Tiliaris W.*  
 \*7 *brevicornis W.*
- 606<sup>b</sup> CIRROSPILUS *West.*  
 ?1 *elegantissimus West.*
- 601 STERINUS *Walk.*  
 1 *angustus W.*  
 \*2 *minutus W.*
- 603 TROMENUS *Walk.*  
 1 *tenuicornis W.*  
 \*2 *crassicornis W.*
- 605 CERANISUS *Walk.*  
 \*1 *bicolor W.*
- 607 TRANUS *Walk.*  
 \*1 *flavomaculatus W.*  
 \*2 *Tiliæ W.*  
 \*3 *nitidus W.*  
 \*4 *nitens W.*  
 \*5 *ochraceus W.*  
 \*6 *flavus W.*  
 \*7 *flavicornis W.*  
 \*8 *longipennis W.*  
 \*9 *æneus W.*  
 \*10 *splendens W.*  
 \*11 *vittatus Curt.*  
 \*12 *ætatus W.*  
 \*13 *latus W.*  
 \*14 *minutulus W.*  
 \*15 *agrestis W.*  
 \*16 *elongatus W.*
- 621 OMENA *Walk.*  
 1 *depressa W.*  
 \*2 *obscura W.*
- 592\* APHELINUS *Dalm.*
- 592 LEPTOMERES *Walk.*  
 \*1 *ater W.*
- 593 ENTRANUS *Walk.*  
 \*1 *flaviventris W.*  
 \*2 *pygmæus W.*  
 \*3 *flavipes W.*
- 594 CYLLOMUS *Hal.*  
 \*1 *flavicornis W.*  
 \*2 *fulviventris W.*  
 \*3 *crassus W.*  
 \*4 *varipes W.*  
 5 *Tiliæ Hal.*
- 595 MICROMA *W.*  
 \*1 *flavopicta W.*  
 \*2 *flavoscutellata Curt.*  
 \*3 *atra W.*

- 595<sup>a</sup> CALLEPTILES *Hal.*  
 \*4 *latipennis Curt.*  
 \*5 *Iridis Curt.*
- 595<sup>b</sup> TRICHOGRAMMA *West.*  
 1 *evanescens West.*
- 595<sup>c</sup> COCCOPHAGUS *West.*  
 1 *scutellaris Dal.*  
 2 *pulchellus West.*  
 3 *obscurus West.*
- 595<sup>d</sup> PTEROPTRIX *West.*  
 1 *dimidiatus West.*
- 595<sup>e</sup> AGONIONEURUS *West.*  
 1 *basalis West.*
- 595<sup>f</sup> TETRACNEMUS *West.*
- 596 MENALUS *W.*  
 \*1 *Pini W.*
- 597 ERICYDNUS *Hal.*  
 1 *paludatus Hal.*  
 \*2 *strigosus Nees.*
- 598 ENCYRTUS 395.  
 SPHENOLEPIS *Nees?*  
 26<sup>b</sup> *ineptus Dal.*  
 \*27<sup>b</sup> *coleopratus Curt.*
- ECTROMA *West.*  
 23 *fulvescens Wk.*
- CERAPTEROCERUS  
*West.*  
 \*25 *mirabilis West.*
- EPICOPTERUS *West.*  
 1 *choreiformis West.*
- CHOREIA *West.*  
 2 *nigroænea West.*  
 3 *Meon Walk.*  
 4 *Syllæus Wk.*  
 5 *Aretas Wk.*  
 6 *Camirus Wk.*  
 7 *Mysus Wk.*  
 8 *Piso Wk.*  
 9 *Nadius Wk.*  
 10 *Caris Wk.*  
 11 *Lambinus Wk.*  
 12 *Amathus Wk.*  
 13 *fuscicollis } Dal.*  
 \*23<sup>b</sup> *atricollis }*
- 14 *Cypris Walk.*  
 15 *Dores Wk.*  
 16 *Thebe Wk.*  
 17 *Ilithyia Wk.*  
 18 *Erylus Wk.*  
 19 *Scythis Wk.*  
 20 *Elpis Wk.*  
 21 *Barca Wk.*  
 22 *Gabestus Wk.*  
 24 *corniger Hal.*

- 26 *Orithyia Wk.*  
 \*19<sup>b</sup>*nubilipennis Curt.*  
 \*20<sup>b</sup>*cycanocephalus D.?*  
 21<sup>b</sup>*vinulus D.?*  
 \*22<sup>b</sup>*filicornis D.?*  
 \*4<sup>b</sup>*Dalmanni Curt.*  
 \*2<sup>b</sup>*apicalis Dal.*  
 30 *fulvifrons Hal.*  
 \*3<sup>b</sup>*punctipes Dal.*  
 32 *Idithyia Wk.*  
 33 *Pappus Wk.*  
 34 *sericeus Dal.*  
 \*10<sup>b</sup>*obscurus Dal.*  
 \*11<sup>b</sup>*consimilis Curt.*  
 \*37 *scutellatus Swed.*  
 1<sup>b</sup>*scutellaris Dal.*  
 \*38 *Vitis Curt.*  
 8<sup>b</sup>*hirticornis Dal. ♂.*  
 Swederi *Dal. ♀.*  
 \*9<sup>b</sup>*brevicornis Dal.?*  
 \*5<sup>b</sup>*sylvius Dal.*  
 44 *tessellatus Dal.*  
 45 *Erginus Wk.*  
 46 *Pontifex Hal.*  
 47 *Tanais Wk.*  
 48 *Arceanus Wk.*  
 49 *Eupales Wk.*  
 \*7<sup>b</sup>*clavicornis Dal.*  
 51 *Mamitus Wk.*  
 \*52 *Scyles Wk.*  
 53 *Belibus Wk.*  
 54 *Jugæus Wk.*  
 55 *Parus Wk.*  
 56 *Tennes Wk.*  
 57 *Sitalces Wk.*  
 58 *Jancirus Wk.*  
 59 *Scaurus Wk.*  
 60 *Elbasus Wk.*  
 61 *Ariantes Wk.*  
 62 *Babas Wk.*  
 63 *Dercilus Wk.*  
 64 *Thinæus Wk.*  
 65 *Pertiades Wk.*  
 66 *Sosares Wk.*  
 67 *Liriope Wk.*  
 68 *Corybas Wk.*  
 69 *Sosius Wk.*  
 70 *Dius Wk.*  
 \*13<sup>b</sup>*Zephyrinus Dal.?*  
 \*14<sup>b</sup>*truncatellus Dal.*  
 73 *Atheas Wk.*  
 74 *Ancharus Wk.*  
 75 *Phithra Wk.*  
 76 *Mitreus Wk.*  
 \*77 *Coniferæ Hal.*  
 \*16<sup>b</sup>*chalconotus Dal.?*  
 \*17<sup>b</sup>*æruginosus Dal.?*  
 \*18<sup>b</sup>*flaminius Dal.?*  
 \*81 *subcupratus Dal.*  
 82 *Machæras Wk.*  
 83 *Sphærus Wk.*  
 84 *Aithyia Wk.*  
 85 *Tentens Wk.*  
 86 *Aralius Wk.*  
 87 *Anebus Wk.*  
 \*24<sup>b</sup>*verticillatus Hal.*  
 25<sup>b</sup>*serricornis Dal.*  
 90 *Mattinus Wk.*  
 \*91 *Glaphyra Wk.*  
 92 *Gellius Wk.*  
 93 *subplanus Dal.*  
 94 *melanopus Hal.*  
 95 *Didius Wk.*  
 96 *Anceus Wk.*  
 97 *Lindus Wk.*  
 \*12<sup>b</sup>*hemipterus Dal.*  
 99 *choerilus Wk.*  
 100 *Imandes Wk.*  
 101 *Jalysus Wk.*  
 102 *æneiventris Hal.*  
 103 *barbarus Dal.*  
 104 *Comara Wk.*  
 105 *Sipylus Wk.*  
 106 *Narsus Wk.*  
 107 *Gabinus Wk.*  
 108 *Batillus Wk.*  
 \*109 *cyaneus Dal.*  
 CERCHYSIUS *West.*  
 28<sup>b</sup>*Urocerus Dal.*  
 113 *stigmatalis West.*  
 598<sup>b</sup> *CHEILONEURUS West.*  
 1 *elegans West.*  
 599 *EUPELMUS Dal.*  
 \*1 *Memnonius D.*  
 \*2 *urozonus D.*  
 \*3 *excavatus D.*  
 \*4 *rufus D.*  
 \*5 *DeGeeri Dal.*  
 612 *STENOCERA* 596.  
 \*1 *Walkeri Curt.*  
 612<sup>b</sup> *CALOSOTA* 596.  
 \*1 *vernalis Walk.*  
 \*2 *æstivalis Wk.*  
 612<sup>c</sup> *MACRONEURA Wk.*  
 1 *maculipes Wk.*  
 643 *CLEONYMUS Lat.*  
 \*1 *depressus F.*  
 2 *obscurus Wk.*  
 3 *laticornis Hal.*  
 642 *TRIGONODERUS West.*  
 \*1 *lunaris Curt.*  
 \*2 *immaculatus C.*  
 \*3 *obscurus Wk.*  
 \*4 *vitripennis C.*  
 \*5 *purpurascens F.?*  
 \*6 *obscuripennis C.*  
 \*7 *himaculatus Wk.*

- 8 pulcher *W.*  
 9 filatus *W.*  
 10 tristis *W.*  
 \*11 ductilis *W.*  
 12 affinis *W.*  
 13 linearis *W.*  
 14 amabilis *W.*  
 15 figuratus *W.*  
 \*16 deductor *W.*  
 17 elegans *W.*  
 \*18 obscurus *W.*  
 19 contemptus *W.*  
 20 atrovirens *W.*  
 21 dolosus *W.*  
 22 hirticornis *W.*  
 642<sup>b</sup> MEROSTENUS *Wk.*  
   1 Phedyma *W.*  
 644 CHEIROPACHUS *West.*  
 CLEONYMUS *B. E.* 194.  
   \*1 Quadrum *F.*  
     maculipennis *B. E.*  
   \*2 tutela *Wk.*  
 627 PTEROMALUS *Swed.*  
 634 SPINTHERUS *Walk.*  
 636 EUSELA *Walk.*  
 639 LAMPROTES *Walk.*  
 641 COLAX 166.  
   \*1 cavus *Wk.*  
   2 decedens *W.*  
   3 perversus *W.*  
   4 patulus *W.*  
   5 extentus *W.*  
   6 amplus *W.*  
   7 catillus *W.*  
   \*8 latus *W.*  
   9 domesticus *W.*  
   10 sylvicola *W.*  
   11 discus *W.*  
   12 gynetelus *W.*  
   13 bracteatus *W.*  
   14 herbidus *W.*  
   \*15 lucidus *W.*  
   16 aspilus *W.*  
   17 flammiger *W.*  
   18 conspersus *W.*  
   19 oxygyne *W.*  
   20 megachlorus *W.*  
   21 grandis *W.*  
   22 aurifer *W.*  
   23 robustus *W.*  
   24 nubilus *W.*  
   25 perfectus *W.*  
   26 apertus *W.*  
   27 dives *W.*  
   28 cuprinus *W.*  
   29 obtusus *W.*  
   30 curtus *W.*

- 31 pinguis *W.*  
 32 chalceus *W.*  
 \*7<sup>b</sup> brevicornis *W.*  
 34 despectus *W.*  
 \*35 affinis *W.*  
 \*36 fumipennis *W.*  
 37 redactus *W.*  
 38 epistenus *W.*  
 39 purpureus *W.*  
 40 semifascia *W.*  
 41 venustus *W.*  
 42 anticus *W.*  
 43 varius *W.*  
 44 rufinus *W.*  
 \*45 sequester *W.*  
 46 saturatus *W.*  
 47 futilis *W.*  
 48 decorus *W.*  
 49 famulus *W.*  
 50 perpetuus *W.*  
 51 viridulus *W.*  
 \*52 tenuis *W.*  
 53 pexatus *W.*  
 54 inops *W.*  
 55 detritus *W.*  
 56 inscitus *W.*  
 57 tristis *W.*  
 58 microcerus *W.*  
 59 repandus *W.*  
 60 latifrons *W.*  
 61 quadrinotata *W.*  
 \*62 longicornis *W.*  
 63 subniger *W.*  
 64 latipennis *W.*  
 65 imbutus *W.*  
 66 mediocris *W.*  
 67 spicatus *W.*  
 68 junceus *W.*  
 69 filicornis *W.*  
 70 muscarum *L.*  
 71 basalis *W.*  
 72 decisus *W.*  
 73 lautus *W.*  
 74 infectus *W.*  
 75 placidus *W.*  
 76 impeditus *W.*  
 77 ovatus *W.*  
 78 contractus *W.*  
 79 linearis *W.*  
 \*80 formosus *W.*  
 81 fulviventris *W.*  
 \*82 tricolor *W.*

PTEROCELIS *Hal.*

- \*83 maculipennis *W.*  
 84 rufiventris *W.*  
 85 transiens *W.*  
 86 grandiclava *W.*  
 87 congruus *W.*  
 88 fucicola *W.*

89 nubilipennis *W.*  
 90 apicalis *W.*  
 91 hemipterus *W.*  
 92 cingulipennis *W.*  
 93 albipennis *W.*  
 94 plenus *W.*  
 95 solutus *W.*  
 96 berylli *W.*  
 97 thoracicus *W.*  
 \*98 cupreus *W.*  
 99 mesochlorus *W.*  
 100 puparum *L.*  
 101 omnivorus *W.*  
 102 lugubris *W.*  
 \*103 nigro-æneus *W.*  
 \*104 bellus *W.*  
 105 chloris *W.*  
 \*106 constans *W.*  
 107 cliens *W.*  
 108 impar *W.*  
 109 brevitata *W.*  
 110 illudens *W.*  
 111 pulchripes *W.*  
 112 continuus *W.*  
 113 collaris *W.*  
 \*114 nanus *W.*  
 115 discolor *W.*  
 116 gaudens *W.*  
 117 mærens *W.*  
 118 laticornis *W.*  
 119 chalcomelas *W.*  
 120 terminalis *W.*  
 121 compressus *W.*  
 \*122 gracilis *W.*  
 123 dorsalis *W.*  
 124 subquadratus *W.*  
 125 attenuatus *W.*  
 126 signatus *W.*  
 127 mundus *W.*  
 128 amplus *W.*  
 129 divisus *W.*  
 \*130 cephalotes *W.*  
 131 servulus *W.*  
 132 eupterus *W.*  
 133 rusticus *W.*  
 134 diversus *W.*  
 135 conifer *W.*  
 136 sobrius *W.*  
 \*137 fuscicornis *W.*  
 138 thalassinus *W.*  
 139 bifrons *W.*  
 ?140 epimelas *W.*  
 141 confinis *W.*  
 142 exilis *W.*  
 143 stenotelus *W.*  
 144 chrysammos *W.*  
 145 concisus *W.*  
 146 balux *W.*  
 147 pervasus *W.*  
 148 hilaris *W.*

149 orbiculatus *W.*  
 \*150 fulvipes *W.*  
 151 longulus *W.*  
 152 chrysos *W.*  
 153 comes *W.*  
 154 vitripennis *W.*  
 155 obscuratus *W.*  
 156 gentilis *W.*  
 157 inclusus *W.*  
 158 caligatus *W.*  
 159 conterminus *W.*  
 160 amabilis *W.*  
 161 equestris *W.*  
 162 simulans *W.*  
 \*163 Eudomychi *Curt.*

# GASTRACANTHUS *West.*

## HETROXYS *Westw.*

164 pulcherrimus *West.*  
 \*165 scenicus *Wk.*  
 166 invenustus *W.*  
 167 macromerus *W.*  
 \*168 stenogaster *W.*  
 169 præpilens *W.*  
 170 dimidiatus *W.*  
 \*171 fuscescens *W.*

## 633 ENTELUS *Wk.*

\*1 dilectus *Wk.*  
 2 immaculatus *Wk.*  
 3 signatus *Wk.*  
 4 pygmæus *Wk.*  
 \*5 diffinis *Wk.*  
 6 jucundus *Wk.*  
 7 placidus *Wk.*  
 8 ocellus *Wk.*  
 9 eximius *Wk.*  
 \*10 platycerus *Wk.*  
 11 bicolor *Wk.*  
 12 platynotus *Wk.*  
 \*13 sobrinus *Wk.*  
 14 catenatus *Wk.*  
 15 inornatus *Wk.*  
 \*16 fulvicornis *Wk.*  
 17 flavipes *Wk.*  
 \*18 æquus *Wk.*  
 19 planus *Wk.*  
 20 gracilis *Wk.*  
 21 helvipes *Wk.*  
 22 posticus *Wk.*  
 23 elevatus *Wk.*  
 24 intermedius *Wk.*  
 25 semotus *Wk.*  
 26 altus *Wk.*  
 27 chlorospilus *Wk.*  
 28 fuscipennis *Wk.*  
 29 politus *Wk.*  
 30 vagans *Wk.*

## 633<sup>b</sup> MESOPOLOBUS *West.*

1 fasciiventris *West.*



630 PLATYMESOPUS *West.*\*1 tibialis *West.*630<sup>a</sup> PROSOPON *Wk.*1 montanum *W.*630<sup>b</sup> AMBLYMERUS *Wk.*\*1 amœnus *W.*2 dubius *W.*\*3 validus *W.*4 ruralis *W.*5 campestris *W.*6 latus *W.*7 truncatellus *W.*8 fulvipennis *W.*\*9 modestus *W.*10 fuscipes *W.*11 humilis *W.*12 albitarsus *W.*13 nitescens *W.*14 pusillus *W.*15 tenuicornis *W.*16 hebes *W.*17 tenellus *W.*18 fulvipes *W.*\*19 stupidus *W.*20 nanus *W.*21 linearis *W.*22 temperatus *W.*23 iners *W.*24 trossulus *W.*25 stenomerus *W.*26 tenebricus *W.*27 mirus *W.*630<sup>c</sup> PLATYTERMA *W.*\*1 nobile *W.*2 laticorne *W.*\*3 teliforme *W.*\*4 prasinum *W.*\*5 cincticorne *W.*6 terminale *W.*7 incultum *W.*8 comptum *W.*\*9 femorale *W.*10 decorum *W.*11 remotum *W.*630<sup>d</sup> METOPON *Wk.*1 atrum *W.*630<sup>e</sup> METASTENUS *Wk.*1 concinnus *W.*630<sup>f</sup> MERAPORUS *Wk.*\*1 graminicola *W.*\*2 alatus *W.*\*3 exiguus *W.*630<sup>g</sup> EUNOTUS *Wk.*1 cretaceus *W.*640 SYSTASIS *Wk.*\*1 encyrtoides *W.*\*2 tenuicornis *W.*640<sup>a</sup> SEMIOTUS *Wk.*1 mundus *W.*2 clarus *W.*\*3 tarsalis *W.*4 Scoticus *W.*\*5 varians *W.*6 præstans *W.*\*7 diversus *W.*\*8 quadratus *W.*\*9 mærens *W.*640<sup>b</sup> SELADERMA *Wk.*1 lætum *W.*2 bicolor *W.*3 convexum *W.*4 breve *W.*640<sup>c</sup> PSILONOTUS *Wk.*

1 adamas.

640<sup>d</sup> RHAPHITELUS *Wk.*1 maculatus *W.*640<sup>e</sup> MEROMALUS *Wk.*1 flavicornis *W.*640<sup>f</sup> GASTRANCISTRUS*West.*1 fuscicornis *Wk.*\*2 compressus *W.*3 tenuicornis *W.*\*4 vagans *West.*5 viridis *W.*6 atropurpureus *W.*7 laticornis *W.*8 tenebricosus *W.*9 fumipennis *W.*10 unicolor *W.*11 obscurellus *W.*\*12 vulgaris *W.*13 terminalis *W.*14 annulipes *W.*\*15 crassus *W.*16 angulus *W.*\*17 acutus *W.*640<sup>g</sup> GLYPHE *Wk.*1 autumnalis *W.*640<sup>h</sup> MICRADELUS *Wk.*1 rotundus *W.*640<sup>i</sup> ORMOCERUS *Wk.*\*1 latus *W.*\*2 simplex *W.*\*3 vernalis *W.*4 maritimus *W.*640<sup>k</sup> SPANIOPUS *Wk.*1 dissimilis *W.*635 ISOCYRTUS *Wk.*\*1 lætus *W.*635<sup>a</sup> MICROMELUS *Wk.*1 rufomaculatus *W.*\*2 pyrrhogaster *Hal.*

638 MISCOGASTER *Hal.*  
LAMPROTATUS *Westw.*

- 1 gibba *Wk.*
- \*2 elegans *W.*
- \*3 rufipes *W.*
- \*4 maculata *W.*
- 5 fuscipennis *W.*
- \*6 notata *W.*
- \*7 obscura *W.*
- 8 fuscipes *W.*
- 9 obscuripennis *W.*
- 10 antennata *W.*
- 11 maculipes *W.*
- \*12 hortensis *Curt.*
- 13 lucida *W.*
- 14 diffinis *W.*
- \*15 chrysochlora *Hal.*
- \*16 annularis *Curt.*
- \*17 viridis *W.*
- 18 annulipes *W.*
- 19 Scotica *W.*
- \*20 ænea *W.*
- \*21 tarsalis *W.*
- 22 nitidipes *W.*
- 23 breviventris *W.*
- 24 lugubris *W.*
- 25 tenuicornis *W.*
- 26 ovata *W.*
- \*27 nitida *W.*
- 28 cinctipes *W.*
- \*29 nigro-ænea *W.*
- 30 convexa *W.*
- 31 apicalis *W.*
- 32 tumida *W.*
- 33 tristis *W.*
- 34 dissimilis *W.*
- 35 semiaurata *W.*
- 36 costalis *W.*
- 37 philochortoides *W.*
- 38 cyanea *W.*
- 39 brevis *W.*
- 40 contigua *W.*
- \*41 linearis *W.*
- 42 filicornis *W.*
- 43 femorata *W.*

631 PACHYLARTHUS  
*West.*PHAGONIA *B. E.* 427.

- 1 smaragdinus *Curt.*
- \*2 flavicornis *Hal.*
- 3 patellanus *Dal.*
- insignis *West.*

DICYCLUS *Wk.*

- 1 æneus *W.*
- 2 circulus *W.*
- \*3 fuscicornis *W.*
- 4 tristis *W.*
- 5 brevicornis *W.*

624 CYRTOGASTER *Wk.*

- 1 vulgaris *W.*
- 2 scotica *W.*
- 3 thoracica *W.*
- \*4 pusilla *W.*
- 5 clavicornis *W.*
- 6 obscura *W.*
- \*7 rufipes *W.*
- \*8 tenuis *W.*
- 9 cingulipes *W.*

632 PACHYNEURON *Wk.*

- \*1 formosum *W.*

632<sup>a</sup> CORUNA *Wk.*

- \*1 clavata *W.*

632<sup>b</sup> TOXEUMA *Wk.*

- 1 fuscicornis *W.*
- 2 Erica *W.*

632<sup>c</sup> MERISMUS *Wk.*

- 1 aculeatus *W.*
- 2 fronto *W.*
- 3 flavicornis *W.*
- 4 megapterus *W.*
- 5 clavicornis *W.*
- 6 rufipes *W.*

632<sup>d</sup> PROSODES *W.*

- 1 ater *W.*

632<sup>e</sup> PSILOCERA *Wk.*

- 1 obscura *W.*

637 DIPARA *Wk.*SPHEGIGASTER *Spin.?*

- 1 petiolata *W.*
- 2 cinctoides *W.*

637<sup>b</sup> SYNTOMOPUS *Wk.*

- 1 thoracicus *W.*
- 2 incurvus *W.*

648 CRATOMUS *Dal.*

- \*1 megacephalus *Fab.*
- 2 nigripes *Ste.*

655 HALTICELLA *Spin.*

- 2 pusilla *Fab.?*

655<sup>a</sup> HOCKERIA *DeL.*

- \*1 armata *Pz.*
- rufipes *Ol.*
- 3 bispinosa *F.*

654 CHALCIS *Fab.*

- \*1 minuta *F.*
- 2 flavipes *Pz.*

## 653 SMIERA 472.

- \*1 petiolata *Curt.*
- nigrifex *Sulz.?*
- sispes *F.*
- \*2 sispes *Linn.*
- clavipes *F.*
- \*3 Macleanii *Curt.*
- melanaris *Dal. ♀?*

652 EUCHARIS *Lat.*

- †1 adscendens *F.*

- ascendens *Lat.*  
 649 PERILAMPUS 158.  
   \*1 italicus *F.*  
   \*1<sup>b</sup>nigricornis *New.*  
     violaceus *F.?*  
   2 pallipes *Curt.*  
   3 ruficornis *F.?*  
   4 auriceps *Step.*  
   5 aureoviridis *Step.*  
   6 femoralis *Step.*  
     micans *Dal. v.?*  
 647 ORMYRUS *West.*  
   1 punctiger *West.*  
   \*2 nigro-cyaneus *Wk.*  
     apiformis *Curt.*  
 646 CALLIMOME 552.  
   1 regalis *Wk.*  
   \*4<sup>b</sup>cynipedis *L.*  
   \*4<sup>c</sup>subterraneus *Curt.*  
   \*2 Roboris *Wk.*  
   \*4 quadricolor *Wk.*  
     5 rudis *Wk.*  
   \*6<sup>b</sup>Geranii *Curt.*  
     6 pretiosus *Wk.*  
     7 Angelicæ *Wk.*  
   \*1<sup>b</sup>Bedeguaris *L.*  
     8 varians *Wk.*  
     9 formosus *Wk.*  
   10 scutellaris *Wk.*  
   \*14 Hederæ *Wk.*  
   \*8<sup>b</sup>Arundinis *Curt.*  
   13 macropterus *Wk.*  
   \*7<sup>b</sup>flavipes *Wk.*  
   \*10<sup>b</sup>Dauci *Curt.*  
     16 basalis *Wk.*  
     17 confinis *Wk.*  
     18 autumnalis *Wk.*  
     19 nitens *Wk.*  
     20 brevicauda *Wk.*  
     21 abdominalis *Wk.*  
     22 mutabilis *Wk.*  
     23 microstigma *Wk.*  
     24 chloromerus *Wk.*  
     25 latus *Wk.*  
     27 æqualis *Wk.*  
     28 chlorinus *Wk.*  
     29 leptocerus *Wk.*  
     30 micropterus *Wk.*  
     31 bicolor *Wk.*  
     32 leucopterus *Wk.*  
     33 viridiæneus *Wk.*  
     34 curtus *Wk.*  
     38 terminalis *Wk.*  
     39 inconspetus *Wk.*  
     40 mæstus *Wk.*  
     41 apicalis *Wk.*  
   \*13<sup>b</sup>affinis *Fons.*  
     43 littoralis *Wk.*  
     44 tarsalis *Wk.*

- 46 notatus *Wk.*  
 47 nigratarsus *Wk.*  
 48 stramineitarsus *Wk.*  
 49 antennatus *Wk.*  
 50 lætus *Wk.*  
 51 versicolor *Wk.*  
 52 fuscipennis *Wk.*  
 \*9<sup>b</sup>minutus *Wk.*  
 \*12 gracilis *Wk.*  
 55 posticus *Wk.*  
 56 exilis *Wk.*  
 57 fuscicornis *Wk.*  
 58 nitidulus *Wk.*  
 59 ater *Wk.*  
 60 pubescens *Wk.*  
 \*61 Stigma *F.*  
 646<sup>a</sup> DIOMORUS *Walk.*  
   1 nobilis *Wk.*  
 646<sup>b</sup> MONODONTOMERUS  
   *West.*  
   \*1 stigma *Fab.*  
     2 pubescens *Wk.*  
     obscurus *West.*  
 646<sup>c</sup> TORYMUS *Dal.*  
   1 caliginosus *Wk.*  
 646<sup>d</sup> PRIOMERUS *Wk.*  
 PALMON *Dal.?*  
   1 pachymerus *Wk.*  
 645 MEGASTIGMUS *Dal.*  
   \*1 dorsalis *F.*  
     2 transversus *Wk.*  
 650 DECATOMA 345.  
   \*1 Cooperi *Curt.*  
   \*2 biguttata *Swe.*  
     3 obscura *Wk.*  
     4 immaculata *Wk.*  
     5 plana *Wk.*  
     6 flavicornis *Wk.*  
     7 aspilus *Wk.*  
     8 mellea *Wk.*  
     9 mesomelas *Wk.*  
   10 variegata *Wk.*  
   11 minuta *Wk.*  
   12 unicolor *Wk.*  
   13 tenuicornis *Wk.*  
   14 flavicollis *Wk.*  
   15 penetrans *Kir.?*  
 651 EURYTOMA *III.*  
   \*1 verticillata *Fab.*  
     2 longipennis *Wk.*  
     3 Abrotani *Pz.*  
     4 apicalis *Wk.*  
     5 curta *Wk.*  
     6 collaris *Wk.*  
     7 nitida *Wk.*  
     8 gracilis *Wk.*  
     9 annulipes *Wk.*  
   \*11 rufipes *Wk.*

- 12 fumipennis *Wk.*  
 651<sup>b</sup> SYSTOLE *Wk.*  
   1 albipennis *Wk.*  
   2 platyptera *Wk.*  
 651<sup>c</sup> ISOSOMA *Wk.*  
   \*1 atrum *Wk.*  
   \*2 longulum *Dal.*  
   3 fumipenne *Wk.*  
   4 crassicornae *Wk.*  
   5 simile *Wk.*  
   6 angustipenne *Wk.*  
   7 brevicorne *Wk.*  
   8 hyalipenne *Wk.*  
   9 longicorne *Wk.*  
   10 breve *Wk.*  
   \*11 minor *Wk.*  
   12 elongatum *Wk.*  
   13 petiolata *Wk.*  
   14 cornutum *Wk.*  
   15 tenuicorne *Wk.*  
   16 pusillum *Wk.*  
   17 breviventre *Wk.*  
   \*18 angustatum *Wk.*  
   19 dissimile *Wk.*  
   \*20 fulvicolle *Wk.*  
   21 depressum *Wk.*  
   22 lineare *Wk.*  
   23 attenuatum *Wk.*  
   \*24 vacillans *Wk.*  
   25 brevicolle *Hal.*  
   26 brevipenne *Wk.*  
 625 ASAPHES *Wk.*  
   \*1 vulgaris *Wk.*  
 656 CLEPTES *Lat.*  
   \*1 semiaurata *L.*  
   \*2 nitidula *F.*  
 657 HEDYCHROM 38.  
   \*1 lucidulum *F.*  
     1<sup>b</sup>caerulescens *St. F.*  
   \*2 ardens *Lat.*  
     2<sup>b</sup>fervidum *F.*  
   3 regium *F.*  
   \*4 auratum *L.*  
   \*5 imperiale *Lea.*  
     nitidum *Pz. ?*  
     viride *Shuc.*  
   6 politum *Lea.*  
   7 pusillum *F. ?*  
   \*8 Rosæ *Ross.*  
 658 ELAMPUS *Spin.*  
   1 Panzeri *F.*  
     scutellaris *Pz.*  
 659 CHRYSIS 8.  
   \*1 ignita *L.*  
   2 affinis *Lea.*  
   3 nitens *Ste.*  
   4 micans *Ste.*  
   5 fulminans *Ste.*  
   6 confinis *Ste.*  
   7 effulgens *Lea.*  
     fulgida *Harr.*  
   \*8 pulchra *Ste.*  
   \*9 ephippium *Ste.*  
   \*10 aurulenta *Ste.*  
     10<sup>b</sup>Ruddii *Shuc.*  
   \*11 fulgida *L.*  
   \*12 Stoudera *Jur.*  
   †13 analis *Spin.*  
   \*14 bidentata *L.*  
     15 inermis *Gmel. ?*  
   \*16 succincta *L.*  
   \*17 cyanea *L.*  
   \*18 neglecta *Shuc.*  
   \*19 Austriaca *F.*  
   20 cærulipes *F.*  
   21 variegata *B. E.*  
 660 EUCHREUS *Lat.*  
   1 quadratus *Lea.*  
 661 FORMICA *Lin.*  
   \*1 pubescens *Lat. ?*  
   2 fuliginosa *Lat.*  
   \*3 rufa *Lin.*  
   †4 sanguinea *Lat.*  
   †5 cunicularia *Lat.*  
     rufibarbis *F.*  
   \*6 nigra *L.*  
     atra *L.*  
   7 fusca *L.*  
   \*8 emarginata *Ol.*  
   \*9 flava *Lat.*  
   10 brunnea *Lat.*  
   11 cognata *Ste.*  
 662 MYRMICA *Lat.*  
   \*1 rubra *L.*  
   \*2 cæspitum *L.*  
     binodis *L. ?*  
   \*4 unifasciata *Lat.*  
   5 tuberum *F.*  
   6 Kirbii *Ste.*  
 663 MYRMECINA 265.  
   \*1 Latreillii *Curt.*  
     graminicola *Lat.*  
 664 MUTILLA 77.  
   \*1 Europæa *L.*  
   2 calva *F.*  
   \*3 Ephippium *F. ♂.*  
     rufipes *F. ♀.*  
 665 MYRMOSA *Lat.*  
   \*1 melanocephala *F. ♀.*  
   \* atra *Pz. ♂.*  
 666 METHOCA 329.  
   \*1 ichneumonides *Lat. ♀.*  
     TENGYRIA *Lat.*  
   \* Sanvitale. *♂.*  
 667 TIPHIA *Fab.*  
   \*1 femorata *F.*

- \* villosa *F.* ♂.  
 ‡2 Morio *F.*?  
 \*3 minuta *VanL.*
- 668 SAPYGA 532.  
 \*1 4-guttata *F.* ♂.  
   pacca *F.* ♀.  
   punctata *Khug.*  
 \*2 clavicornis *L.*  
   prisma *F.*
- 669 POMPILUS 238.  
 \*18 pulcher *F.*  
   cingulatus *Rossi* ♀?  
 \*20 niger *F.*  
 \*15 bifasciatus *F.*  
 \*16 variegatus *L.*  
   hircanus *F.*  
   13 petiolatus *VanL.*  
 \*12 cinctellus *Spin.*  
 \*26 Punctum *F.*  
   11 hyalinatus *F.*  
 \*22 rufipes *L.*  
   23 bipunctatus *F.*  
   10 notatus *Rossi.*  
   9 sericatus *Shuc.*  
 \*8 viaticus *L.*  
 \*2 gibbus *L.*  
 \*7 crassicornis *Shuc.*  
   maculipennis *Curt.*  
 \*1 fuscus *L.*  
 \*4 affinis *VanL.*  
 \*6 exaltatus *F.*  
   5 agilis *Shuc.*  
 \*3 fasciatellus *Spin.*  
   nubilipennis *Curt.*
- 670 CEROPALES *Lat.*  
 \*1 maculatus *F.*  
 \*2 semiannulatus *Curt.*  
   5 variegatus *F.*
- 671 APORUS *Spin.*  
 1 unicolor *Sp.*  
 \*2 bicolor *Sp.*
- 672 AMMOPHILA 604.  
*MISCUS Jur.*  
   5 campestris *Lat.*  
 \*1 sabulosa *L.*  
 \*2 lutaria *F.*  
   affinis *K.*  
 \*6 argentea, *Kir.*  
 \*7 hirsuta *L.*
- 673 SPHEX *L.*  
 ‡1 flavipennis *F.*
- 674 DOLICHURUS *Lat.*  
 1 ater *Lat.*  
   corniculus *Spin.*
- 675 LARRA *Fab.*  
 1 anathema *Rossi.*  
   ichneumoniformis *F.*
- 676 LYROPS *Ill.*  
*TACHYTES Pz.*  
 \*1 pompiliformis *Pz.*  
   dimidiatus *Pz.*  
 ‡2 tricolor *F.*  
 \*3 unicolor *Pz.*
- 677 MISCOPHUS *Jur.*  
 ‡1 bicolor *Jur.*
- 678 DINETUS *Jur.*  
 \*1 pictus *Jur.*
- 679 ASTATA 261.  
 \*1 Boops *Schr.*  
   Victor *Curt.*  
   abdominalis *Lat.*
- 680 NYSSON *Lat.*  
 \*1 spinosus *For.*  
 \*2 interruptus *Pz.*  
 \*3 trimaculatus *Ross.*  
   4 guttatus *Ol.*  
 \*5 dimidiatus *Jur.*  
   maculatus *Pz.*
- 681 OXYBELUS 480.  
 \*1 uniglumis *Linn.*  
   1<sup>b</sup>ferox *Shuc.*  
   2 mucronatus *F.*  
   2<sup>b</sup>nigripes *Ol.*  
   2<sup>c</sup>bellicosus *Ol.*  
   3 argentatus *Curt.*  
 \*4 tridens *F.*?  
 \*5 trispinosus *F.*  
   6 14-guttatus *Ol.*  
   7 nigricornis *Shuc.*  
   8 nigroæneus *Shuc.*
- 682 TRYPOXYLON 652.  
 \*1 Figulus *Lat.*  
   2 aurifrons *Shuc.*  
   3 clavicerum *St. F.*
- 683 CRABRO *Fab.*  
 ‡1 clypeatus *F.*  
   vexillatus *Pz.*  
   1<sup>b</sup>tarsatus *Shuc.*  
   3 cetratus *Shuc.*  
 \*2 scutatus *Pz.*  
 \*5 patellatus *Pz.*  
 \*4 cribrarius *L.*  
 \* palmatus *Pz.*  
 \*6 cephalotes *F.*  
 \*11 sexcinctus *F.*  
 \*12 Xylurgus *Shuc.*  
   13 Lindenius *Shuc.*  
 \*19 vagus *L.*  
 \*18 subpunctatus *Rossi.*  
   4-maculatus *F.* ♂.  
 \*9 vagabundus *Pz.*  
 \*23 dimidiatus *F.*  
   signatus *Pz.*  
 \*20 leucostoma *L.*  
   bidens *Hal.* ♂.

- 24 *elongatulus VanL.*  
 25 *luteipalpus St.F.*  
 26 *proximus Shuc.*  
 27 *podagricus VanL.*  
 28 *capitosus Shuc.*  
 29 *hyalinus Ste.*  
 30 *transversalis Shuc.*  
 31 *spinipectus Shuc.*  
 32 *Wesmaelii VanL.*  
 33 *pubescens Shuc.*  
 34 *obliquus Shuc.*  
 35 *propinquus Shuc.*  
 \*22 *geniculatus Ste.*  
 36 *Walkerii Shuc.*  
 37 *albilabris F.*  
 38 *Panzeri VanL.*  
 39 *exiguus VanL.*  
 40 *brevis VanL.*  
 684 RHOPALUM 656.  
 CORYNOPUS *St.F.*  
   1 *tibiale Pz.*  
     *varicornis Pz.*  
 \*2 *rufiventre Pz.*  
 685 STIGMUS *Jur.*  
 \*1 *ater Jur.*  
   *pendulus Pz.*  
   *CELIA Shuc.*  
   \*2 *Troglodytes VanL.*  
 687<sup>b</sup> DIODONTUS 496.  
 \*1 *minutus F.*  
   2 *luperus Shuc.*  
 \*3 *tristis VanL.*  
   *pallipes Pz.?*  
   *PASSALÆCUS Shuc.*  
   4 *insignis VanL.*  
   5 *gracilis Curt.*  
   6 *corniger Shuc.*  
 686 PEMPHREDON 632.  
   1 *luctuosus Shuc.*  
   \*2 *lugubris F.*  
   3 *Morio VanL.*  
   *CEMONUS 632.*  
   \*4 *unicolor Lat.*  
   5 *lethifer Shuc.*  
 687 MELLINUS 580.  
 \*1 *sabulosus F.*  
   *ruficornis F.*  
   *fulvicornis F.*  
   *frontalis Pz. ♂.*  
 \*3 *arvensis L.*  
   4 *pratensis Jur.*  
 688 ALYSON 584.  
 \*1 *lunicornis F.*  
   *Kennedii Curt.*  
   ‡2 *fuscata Pz. ♂.*  
     *hinaculata Pz. ♀.*  
 689 ARPACTUS *Jur.*  
   \*1 *tumidus Pz.*
- 2 *lævis Lat.*  
   *cruentus Pz.*  
 690 GORYTES 524.  
 \*1 *mystaceus L.*  
   *campestris L. β.*  
 \*3 *quadrifasciatus Pz.*  
   *Fargeii Shuc.*  
   *EUSPONGUS St. F.*  
 \*4 *Libitinarius B. E.*  
   4-fasciatus *F.*  
 \*5 *laticinctus St. F.*  
   *LESTIPHORUS St. F.*  
 \*6 *bicinctus Rossi.*  
 691 PSEN 25.  
 \*1 *compressicornis F.*  
   *serraticornis Jur.*  
   *ater Pz.*  
   *unicolor F.*  
 \*2 *atratum Pz.*  
   *ater Lat.*  
   *MIMESA Shuc.*  
 \*3 *equestris 25.*  
   *rufa Pz.*  
 \*4 *bicolor Jur.*  
   5 *unicolor VanL.*  
 692 CERCERIS 269.  
 \*1 *arenaria L.*  
   *læta B.E.*  
   4-fasciata *Pz.?*  
   *aurita F. ♀.*  
 \*2 4-cincta *Pz.*  
   4 *xanthocephala Fors.*  
 \*5 *labiata F.*  
   *nasuta Lat.*  
 \*6 *interrupta Pz.*  
   5-cincta *Pz. ♂.*  
 \*7 4-fasciata? *Pz.*  
 \*8 *ornata Pz.*  
   *semicinctus Pz. ♂.*  
   9 *sabulosa Pz.*  
   10 *flavipes Don.*  
 693 PHILANTHUS 273.  
 \*1 *Androgynus Rossi.*  
   *triangulum F.*  
 694 EPIPONE *K.*  
 \*1 *spinipes L.*  
 695 ODYNERUS 137.  
   1 *auctus Pz.*  
 \*2 *pictus Curt.*  
   3 *murarius L.*  
 \*4 *Scoticus Curt.*  
 \*5 *Antilope Pz.*  
 \*6 *parietus L.*  
 \*7 *quadratus Don.*  
 \*8 *nigricornis Curt.*  
 \*9 *parietinus 137.*  
 \*10 *emarginatus F. ♂.*  
 \*11 *angulatus Don.*

- \*12 flavipes *Curt.*
- \*13 6-fasciatus? *F.*
- 14 5-fasciatus *F.*?
- \*15 4-fasciatus? *F.*
- 16 4-cinctus *F.*?
- 17 simplex *F.*
- \*18 bidens *L.*
- \*19 connexus *Curt.*
- 696 EUMENES 13.
- \*1 atricornis *F.*
- 697 VESPA *L.*
- \*1 Crabro *L.*
- \*2 vulgaris *L.*
- \*3 rufa *L.*
- \*4 saxonica *Pz.*
- \*5 holsatica *F.*
- \*6 Britannica *Lea.*
- 7 Germanica *Pz.*
- 698 HYLÆUS 373.
- \*1 annulatus *L.*
- \*2 annularis *K.*
- \*3 signatus *Pz.*
- \*4 dilatatus *K.*
- 5 pallidens *K.*
- 6 cornutus *B. E.*
- 7 geniculatus *Lea.*
- 699 COLLETES 85.
- \*1 succincta *L.*
- \*2 fodiens *K.*
- \*3 Daviesana *Kir.*
- \*4 marginata *L. Cab.*?
- 700 CILISSA *Lea.*
- \*1 tricincta *K.*
- 2 hæmorrhoidalis *Pz.*
- chrysura *K.*
- 701 DASYPODA 367.
- \*1 Swammerdamella *K.*
- 702 ANDRENA 129.
- \*2 Rosæ *Pz.*
- \*3 zonalis *K.*
- \*4 cingulata *F.*
- labiata *F. ♂.*
- 5 Hallana *K. MSS.*
- \*6 Schrankella *K.*
- \* affinis *K.*
- 7 fulvago *K.*
- \*8 albicans *Mül.*
- \*9 fulvescens *K. MSS.*
- \*10 pilipes *F.*
- \*11 cineraria *L.*
- 12 pratensis *K.*
- 13 albescens *K. MSS.*
- \*14 thoracica *F.*
- melanocephala *K. ♀.*
- \*16 nitida *Four.*
- \*16<sup>b</sup> longipes *Shuc.*
- \*17 tibialis *K.*
- \*18 Mouffetella *K.*

- \*19 nigroænea *K.*
- 20 atriceps *K.*
- \*21 bimaculata *K.*
- \*22 Trimmerana *K.*
- \*23 varians *Pz.*
- \*24 helvola *L.*
- 25 Spencella *K. MSS.*
- \*26 Gwynana *K.*
- \*27 angustior *K.*
- 28 picicornis *K.*
- 29 Yeatella *K. MSS.*
- 30 spinigera *K.*
- \*31 armata *Gmel.*
- 32 subdentata *K.*
- 33 angulosa *K.*
- \*34 tridentata *K.*
- \*35 fulva *Sch.*
- \*36 Clarkella *K.*
- \*37 Smithella *K.*
- 38 denticulata *K.*
- 39 rufitarsis *K.*
- \*40 fuscipes *K.*
- 41 lanifrons *K.*
- \*42 Listerella *K.*
- \*43 fulvius *K.*
- 45 Kirbii 129.
- 46 pubescens *K.*
- \*47 contigua *K.*
- \*48 dorsata *K.*
- \*49 hæmorrhoidalis *Pz.*
- Lathamana *K. v.*
- \*50 chrysosceles *K.*
- 51 Bingleyella *K. MSS.*
- \*52 proxima *K.*
- 53 Wilkella *K.*
- 54 nasalis *K. MSS.*
- 55 Coitana *K.*
- 56 barbata *K.*
- \*57 labialis *K.*
- 58 Lewinella *K.*
- \*59 ovatula *K.*
- \*60 Collinsonana *K.*
- \*61 barbilabris *K.*
- 62 hirsuta *K. MSS.*
- 63 barbatula *K.*
- \*64 nudiuscula *K.*
- \*65 combinata *Chr.*
- 66 connectens *K.*
- 67 subincana *K.*
- \*68 albicus *K.*
- \*69<sup>a</sup> montana *Curt.*
- 69 digitalis *K.*
- \*69<sup>b</sup> analis *Pz.*
- \*70 Shawella *K.*
- \*71 pilosula *K.*
- \*72 minutula *K.*
- \*73 nana *K.*
- \*74 parvula *K.*
- 75 convexuscula *K.*
- \*76 xanthura *K.*

- 77 fuscata *K.*  
 78 picipes *K.*  
 \*79 Afzelii *K.*  
 703 SPHECODES *Lat.*  
   \*1 Geoffroyellus *K.*  
     gibbus *K.*  
   \*2 gibbus *L.*  
   3 piceus *K.*  
   \*4 divisus *K.*  
 704 HALICTUS 448. *b.*  
   †1 sexcinctus *F.*  
   \*2 4-cinctus *F.*  
   \*3 xanthopus *K.*  
   \*4 6-notatus *K.*  
   \*5 rubicundus *Chr.*  
   \*6 flavipes *F.*  
     7 Seladonius *F.*  
       subauratus *Pz.*  
   \*8 æratus *K.*  
   \*9 Smeathmanellus *K.*  
   \*10 leucopus *K.*  
   \*11 Morio *F.*  
   \*12 minutus *Schr.*  
     13 villosulus *K.*  
     14 minutissimus *K.*  
   \*15 nitidiusculus *K.*  
     16 lævis *K.*  
     17 punctulatus *K.*  
   \*18 malachurus *K.*  
   \*19 fulvicornis *K.*  
   \*20 fulvocinctus *K.*  
     annulatus *Pz.* ♂.  
   \*21 albipes *Pz.*  
   \*22 abdominalis *Pz.*  
   \*23 obovatus *K.*  
     24 Milneanus *Kir. MSS.*  
     25 lævigatus *K.*  
   \*26 leucozonius *Sch.*  
   \*27 quadrinotatus *K.*  
     28 lugubris *K.*  
   \*29 latifrons *K. MSS.*  
 704<sup>a</sup> LASIOGLOSSUM 448.  
   \*1 tricingulum *Curt.*  
 705 SYSTROPHA *Ill.*  
   †1 spiralis *Pz.*  
 706 PANURGUS 101.  
   \*1 ursinus 101. *Gmel.*  
     Banksiana *K.*  
   \*2 calcaratus *Scop.*  
     Linnæella *K.*  
 707 XYLOCOPA *Lat.*  
   1 iricolor *Ill.*  
 708 CERATINA *Lat.*  
   \*1 cærulea *Vill.*  
 709 CHELOSTOMA 628.  
   \*1 florisomnis *L.*  
 710 HERIADES 504.  
   \*1 Campanularum *K.*

- \*2 truncorum *L.*  
 711 STELIS *Pz.*  
   \*1 aterrima *Pz.*  
   \*2 phæoptera *K.*  
 712 ANTHIDIUM 61.  
   \*1 manicatum *L.*  
 713 OSMIA 222.  
   \*1 hirta *Four.*  
   \*2 spinulosa *K.*  
   \*3 leucomelana *K.*  
   \*4 cærulescens *L.*  
   \*5 parietina 222.  
   \*6 Tunensis *F.*  
   \*7 bicolor *Sch.*  
   \*8 xanthomelana *K.*  
     atricapilla *Curt.*  
   \*9 bicornis *L.*  
   10 cornuta *Lat.*  
 714 MEGACHILE 218.  
   \*1 Willughbiella 218.  
   \*2 centuncularis *L.*  
   \*3 Leachella *K. MSS.*  
     Papaveris *Lat.?*  
   \*4 maritima *K.*  
   \*5 ligniseca *K.*  
   \*6 circumcincta *K.*  
 715 CÆLIOXYX 349.  
   \*1 conica *L.*  
     inermis *K. var.*  
   \*2 Vectis *Curt.*  
     rufescens *Serv.?*  
 716 EPEOLUS 516.  
   \*1 variegatus *L.*  
 717 NOMADA 419.  
   \*1 Goodeniana *K.*  
     2 confinis *K. MSS.*  
   \*3 alternata *K.*  
   \*4 Lathburiana *K.*  
   \*4<sup>b</sup> signata *Jur.*  
   \*5 varia *Pz.*  
   \*6 flava *Pz.*  
   \*7 rufiventris *K.*  
   \*8 Marshamella *K.*  
   \*9 cornigera *K.*  
     10 subcornuta *K.*  
     11 Capræ *K.*  
   \*12 lineola *Pz.*  
   \*13 fucata *Pz.*  
     14 leucophthalma *K.*  
     15 sexcincta *K.*  
   \*16 Schæfferella *K.*  
   \*17 connexa *K.*  
     6-fasciata *Pz.*  
   \*18 Jacobæ *Pz.*  
   \*19 flavopicta *K.*  
   \*20 Solidaginis *Pz.*  
   \*21 picta *K.*



- \*21<sup>b</sup> interrupta? *Pz.*
- 22 rufopicta *K.*
- \*23 Hillana *K.*
- \*24 ochrostoma *K.*
- \*25 zonata *Pz.*
- \*26 ruficornis *L.*
- 27 xanthosticta *K.*
- \*28 Fabriciana *L.*
- 29 4-notata *K.*
- \*30 flavoguttata *K.*
- 31 pusio *K. MSS.*
- \*32 rufocincta *K.*
- 33 infuscata *K. MSS.*
- \*34 Sheppardana *K.*
- \*34<sup>b</sup> furva *Pz.*
- \*35 Dalii *Curt.*
- \*36 ferruginata *L.*
- 37 Wilkinana *K. MSS.?*

## 718 MELECTA 125.

- \*1 punctata *F.*
- Lachesis New.*
- 2 Tisiphone *New.*
- 5 Megara *New.*
- 4 Alecto *New.*
- 5 Clotho *New.*
- 6 Atropos *New.*

## 719 EUCERA Scop.

- \*1 longicornis *L.*
- 2 linguaria *Pz.*
- 3 pollinaris *K.*
- 4 Druriella *K.*

## 720 ANTHOPHORA 357.

- \*1 retusa *L.*
- \*2 Hawthorthana *K.*

## 721 MELITTURGA Lat.

- †1 clavicornis Lat.?

## 722 SAROPODA 361.

- \*1 bimaculata *Pz.*
- \*2 furcata *Pz.*
- \*3 vulpina *Pz. ♂.*
- \*5 subglobosa *K. ♀.*
- 4 rotundata *Pz.*

722<sup>b</sup> PSITHYRUS 468.

## APATHITES New.

- \*1 rupestris *F.*
- \*34 frutetorum *Pz.*
- \*2 campestris *Pz.*
- \*18 Rossiellus *K.*
- \*3 Barbutellus *Don.*
- \*4 vestalis *K.*

## 723 BOMBUS 564.

- \*5 muscorum *L.*
- \*6 floralis *Gm.*
- \*7 Francillonellus *K.*
- \*8 Beckwithellus *K.*
- \*9 Sowerbianus *K.*
- 10 Lapponicus *F.*
- \*11 Forsterellus *K.*

- \*12 Curtisellus *K.*
  - 12<sup>b</sup> Hypnorum *L.*
  - 13 Agrorum *F.*
  - \*13<sup>b</sup> ericetorum *Pz.*
  - \*14 Sylvarum *L.*
  - \*15 Pomorum *Pz.*
  - \*16 fragrans *K.*
  - \*17 Latreillellus *K.*
  - \*19 Leeanus *K.*
  - \*20 Tunstallanus *K.*
  - \*21 Soroensis *Pz.*
  - \*22 Skrimshiranus *K.*
  - \*23 Francisanus *K.*
  - \*24 Hortorum *L.*
  - \*25 lucorum *L.*
  - \*26 Jonellus *K.*
  - \*27 virginalis *K.*
  - \*28 terrestris *L.*
  - \*29 subinterruptus *K.*
  - \*30 Burrellanus *K.*
  - 31 Donovanellus *K.*
  - 32 Cullumanus *K.*
  - 33 pratorum *L.*
  - 35 Derhamellus *K.*
  - \*36 subterraneus *L.*
  - \*37 Harrisellus *K.*
  - \*38 Raiellus *K.*
  - \*39 lapidarius *L.*
  - \*40 regelationis *Pz.*
- 724 APIS Linn.
- \*1 mellifica *L.*

## ORDER IX. NEUROPTERA.

## 725 LIBELLULA L.

- \*1 depressa *L.*
- \*2 4-maculata *L.*
- prænubila New. v.*
- 2<sup>b</sup> bimaculata *Char.?*
- \*3 conspurcata *F.*
- \*4 cancellata *L.*
- 5 Sparshalli *Dale MSS.*
- \*6 cærulescens *F.*
- Donovani Lea.*
- \*7 vulgata *L.*
- \*8 flaveolata *L.*
- 8<sup>b</sup> angustipennis *Ste.*
- \*9 Roeselii *Curt.*
- basalis Ste.*
- rufostigma New.*
- \*10 Scotica *Don.*

## 726 CORDULIA 616.

- \*1 ænea *L.*
- 2 metallica *VanL.*
- \*3 Curtisii *Dale.*

## 727 GOMPHUS Lea.

- \*1 vulgatissimus *L.*
- 2 flavipes *Charp.*
- pulchellus Ste.*

728 *ÆSHNA* *F.*

- \*1 *teretiuscula* *Lea.*
- vernalis* *VanL.*

- 1<sup>b</sup> *affinis* *VanL.*

- 2 *mixta* *Lat.*

- Anglicana* *Lea.*

- \*3 *Juncea* *L.*

- \*4 *varia* *Shaw.*
- maculatissima* *Lat.*?

- \*5 *grandis* *L.*

- \*6 *rufescens* *VanL.*
- Dalii* *Lea.*

729 *ANAX* *Lea.*

- \*1 *formosa* *VanL.*

- Imperator* *Lea.*

730 *CORDULEGASTER* *L.*

- \*1 *annulatus* *Lat.*

731 *CALEPTERYX* *Lea.*

- \*1 *Virgo* *L.*

- \*2 *Ludoviciana* *Lea.*

- xanthostoma* *Charp. v.*?

- anceps* *Ste. v.*?

732 *LESTES* *Lea.*

- \*1 *forcipula* *Char.*

- autumnalis* *Lea.*

- \*2 *viridis* *VanL.*

- Sponsa* *Sam.*

- 3 *Nympha* *Lea.*

733 *AGRION* *F.*

- \*1 *platypoda* *VanL.*

- Corea* *Lea.*

- 1<sup>b</sup> *Chloridion* *Charp.*?

- 1<sup>c</sup> *fulvipes* *Ste.*

- \*2 *rufescens* *Lea.*

- \*3 *minium* *Char.*

- sanguineum* *Lea.*

- \*4 *annulare* *Lea.*

- 4<sup>b</sup> *furcatum* *Char.*

- 4<sup>c</sup> *hastulatum* *Charp.*?

- \*5 *Puella* *L.*

- \*5<sup>b</sup> *pulchellum* *VanL.*

- \*6 *zonatum* *Lea.*

- 6<sup>a</sup> *xanthopteron* *Ste.*

- 6<sup>b</sup> *elegans* *VanL.*

- \*6<sup>c</sup> *ezonatum* *Ste.*

- \*7 *rubellum* *VanL.*

- rufipes* *Dale.*

734 *EPHEMERA* *L.*

- \*1 *vulgata* *L.*

- \*2 *cognata* *Ste.*

- 2<sup>b</sup> *Stigma* *Ste.*

- 2<sup>c</sup> *talcosa* *Mars.*

- 3 *lutea* *L.*

- \*4 *hyalina* *Schæf.*?

- \*5 *marginata* *L.*?

- 5<sup>b</sup> *submarginata* *Ste.*

- 6 *apicalis* *Ste.*

- halterata* *F.*?

- 7 *fusca* *Curt.*

- 8 *dispar* *Ste.*

- 9 *diluta* *Ste.*

- 10 *rufescens* *Ste.*

- 11 *rosea* *Ste.*

- 12 *helvipes* *Ste.*

- 13 *dubia* *Ste.*

- 14 *minor* *Ste.*

734<sup>b</sup> *BRACHYCERCUS* *Curt.*

- 1 *Harrisii* *Curt.*

- \*2 *Chironiformis* *Curt.*

- \*3 *pennatus* *Ste.*

- 4 *interruptus* *Ste.*

- 5 *brevicauda* *F.*

- CÆNIS* *Ste.*

- 6 *macrura* *Ste.*

- \*7 *minima* *Curt.*

735 *BAETIS* 484.

- \*1 *venosa* *F.*

- \*2 *dispar* *Curt.*

- \*3 *annulata* *Schæf.*

- \*3<sup>b</sup> *lateralis* *Curt.*

- 3<sup>c</sup> *obscura* *Ste.*

- \*4 *striata* *L.*

- \*5 *mellea* *Curt.*

- \*5<sup>b</sup> *straminea* *Curt.*

- longicauda* *Ste.*?

- \*6 *elegans* *Curt.*

- \*7 *costalis* *Curt.*

- 7<sup>b</sup> *subfusca* *Ste.*

- \*8 *flavescens* *Curt.*

- \*9 *semicolorata* *Curt.*

- \*9<sup>b</sup> *carnea* *Curt.*

- \*9<sup>c</sup> *verna* *Curt.*

- 10 *horaria* *L.*

- 11 *culiciformis* *L.*

- \*11<sup>b</sup> *autumnalis* *Curt.*

- \*12 *fuscata* *L.*

- \*12<sup>b</sup> *albipennis* *F.*

- \*13 *bioculata* *L.*

- \*14 *nigra* *L.*

- 15 *cingulata* *Ste.*

736 *CLOËON* *Lea.*

- \*1 *dipterum* *L.*

- marmorata* *Curt.*

- 2 *Virgo* *Lat.*?

- \*4 *unicolore* *Curt.*

- 4<sup>b</sup> *cognatum* *Ste.*

- \*5 *vernale* *Curt.*

- \*6 *dimidiatum* *Curt.*

- 7 *ochraceum* *Ste.*

- 9 *hyalinatum* *Ste.*

- 10 *dorsale* *Ste.*

- \*8 *obscurum* *Ste.*

737 *PANORPA* *L.*

- \*1 *communis* *L.*

- \*2 *affinis* *Lea.*

- 4 *apicalis* *Ste.*

- 5 borealis *Lea.*  
 \*3 germanica *L.*  
 738 BOREUS 118.  
 \*1 hyemalis *L.*  
 739 CHRYSOPA 520.  
 \*1 fulviceps *Ste.*  
   fulvocephala *Sam.*  
 \*2 capitata *F.*  
 \*3 reticulata *Lea.*  
   chrysops *L.*  
   3<sup>a</sup> maculata *Ste.*  
 \*3<sup>b</sup> ventralis *Curt.*  
 \*3<sup>c</sup> abbreviata *Curt.*  
   immaculata *Ste.*  
 3<sup>d</sup> carnea *Ste.*  
 \*4 alba *L.*  
 4<sup>b</sup> angustipennis *Ste.*  
 \*5 affinis *Lea.* ?  
 \*6 Perla *L.*  
   7 subfalcata *Ste.*  
 740 OSMYLUS *Lat.*  
 \*1 maculatus *F.*  
 740<sup>b</sup> DREPANEPTERYX *Lea.*  
 \*1 Phalænoides *L.*  
 741 HEMEROBIUS 202.  
 \*2 hirtus *L.*  
   2<sup>b</sup> angulatus *Ste.*  
   2<sup>c</sup> concinnus *Ste.*  
 \*3 fuscus *Lea.*  
   3<sup>b</sup> nebulosus *Ste.*  
   3<sup>c</sup> subnebulosus *Ste.*  
 \*4 nervosus *F.*  
   4<sup>b</sup> perelegans *Ste.*  
   4<sup>c</sup> marginatus *Ste.*  
   5 Humuli *L.*  
   6 lutescens *F.*  
 \*7 affinis *Lea.*  
 \*8 nemoralis *Lea.*  
   9 paganus *L.*  
   9<sup>b</sup> apicalis *Ste.*  
   10 punctatus *Turt.*  
   10<sup>b</sup> subfasciatus *Ste.*  
 \*11 obscurus *Lea.*  
 \*12 irroratus *Lea.*  
 \*13 Pini *Lea.*  
   13<sup>b</sup> Stigma *Ste.*  
   14 fasciatus *F.*  
 \*15 variegatus *F.*  
   15<sup>b</sup> pallidus *Ste.*  
   16 crispus *Schæf.*  
   17 fimbriatus *Curt.*  
   17<sup>b</sup> elegans *Ste.*  
   17<sup>c</sup> Marshami *Ste.*  
 \*18 fuscatus *F.*  
   19 nitidulus *F.*  
   20 confinis *Ste.*  
 741<sup>a</sup> CONIOPTERYX 528.  
 \*1 tineiformis *B. E.*

- \*2 psociformis *B. E.*  
 3 Aleyrodiformis *Ste.*  
 742 PSOCUS 648.  
 \*1 pilicornis *Lat.*  
   2 picicornis *F.*  
 \*3 fasciatus *Pz.*  
 \*4 variegatus *Lat.*  
   4<sup>b</sup> atomarius *Ste.*  
   4<sup>c</sup> maculatus *Ste.*  
   4<sup>d</sup> subfasciatus *Ste.*  
 \*5 lineatus *Lat.*  
   6 nebulosus *K.* ?  
   7 similis *K.* ?  
 \*8 bifasciatus *Lat.*  
   9 contaminatus *K.*  
   9<sup>b</sup> megastigmus *Ste.*  
   9<sup>c</sup> subnebulosus *Ste.*  
 742<sup>b</sup> CÆCILIVS *Curt.*  
 \*9<sup>c</sup> fenestratus *B. E.*  
 \*9<sup>d</sup> strigosus *B. E.*  
 \*9<sup>e</sup> irroratus *B. E.*  
 \*9<sup>f</sup> vitripennis *B. E.*  
 \*10 longicornis *Pz.*  
   11 immunis *K.*  
   11<sup>b</sup> venosus *Ste.*  
   12 vittatus *K.*  
   13 ochropterus *K.*  
   14 flavidus *K.*  
   15 flavicans *L.*  
   15<sup>b</sup> obsoletus *Ste.*  
   15<sup>c</sup> hyalinus *Ste.*  
 \*16 bipunctatus *L.*  
   17 6-punctatus *L.*  
   18 striatulus *F.*  
 \*18<sup>b</sup> Morio *Lat.*  
 \*19 4-maculatus *Lat.*  
   19<sup>b</sup> flaviceps *Ste.*  
   19<sup>c</sup> subocellatus *Ste.*  
   20 immaculatus *K.*  
   20<sup>b</sup> rufescens *Ste.*  
   20<sup>c</sup> flavescens *Ste.*  
 \*21 4-punctatus *Pz.*  
   subpunctatus *Ste.*  
   21<sup>c</sup> costalis *Ste.*  
   21 nervosus *Ste.*  
   21<sup>e</sup> maculipennis *Ste.*  
   22 phæopterus *K.*  
     fuscopterus *Lat.* ?  
   22<sup>b</sup> nigricornis *Ste.*  
   23 nigricans *K.*  
   24 abdominalis *F.*  
   25 dubius *Ste.*  
 743 ATROPOS *Lea.*  
 \*1 pulsatorius *L.*  
   2 fatidicus *L.*  
 744 RAPHDIA 37.  
 \*1 Ophiopsis *L.*  
   notata *F.*

- 1<sup>b</sup>megacephala *Lea.*  
 \*2 affinis *Lea.*  
 \*3 maculicollis *Lea.*  
 4 Londinensis *Lea.*  
 5 confinis *Ste.*  
 745 SIALIS *Lat.*  
 \*1 lutarius *L.*  
 746 PERLA 190.  
 1 grandis *Curt.*  
 \*2 marginata *Pz.*  
 \*3 cephalotes *Curt.*  
 \*4 bicaudata *L.*  
 ISOGENES *New.*  
 \*5 bipunctata *Curt.*  
 nubecula *New.*  
 CHLOROPERLA *New.*  
 \*6 fuscipennis *Curt.*  
 6<sup>b</sup>apicalis *New.*  
 6<sup>c</sup>lateralis *Ste.*  
 \*7 media *Curt.*  
 7<sup>b</sup>venosa *Ste.*  
 7<sup>c</sup>rufescens *Ste.*  
 \*8 viridis *F.*  
 \*9 minor *Curt.*  
 10 pallida *Ste.*  
 747 NEMOURA *Lat.*  
 \*1 nebulosa *Lat.*  
 fuliginosa *Ste. v.*  
 2 pallida *Ste.*  
 3 cruciata *Ste.*  
 affinis *Ste.*  
 4 pusilla *Ste.*  
 5 annulata *Ste.*  
 6 pallipes *Ste.*  
 7 luteicornis *Ste.*  
 8 pallicornis *Ste.*  
 9 nitida *Ste.*  
 \*10 similis *Curt.*  
 11 Cambrica *Ste.*  
 12 sulcicollis *Ste.*  
 \*13 brevipennis *Curt.*  
 14 fumosa *Ste.*  
 \*15 longipennis *Curt.*  
 16 variegata *Ste.*  
 747<sup>b</sup> LEUCTRA *Ste.*  
 \*1 pilicornis *Curt.*  
 geniculata *Ste.*  
 \*2 fusca *Curt.*  
 3 fusciventris *Ste.*  
 4 abdominalis *Ste.*

# ORDER X. TRICHOPTERA.

- 747<sup>b</sup> AGRYPNIA 540.  
 1 Pagetana *Curt.*  
 748 LIMNEPHILUS 488.  
 \*1 basalis *Curt.*

- \*2 emarginatus *Curt.*  
 pellucidulus *Oliv.?*  
 \*3 Strigosus *Gmel.*  
 lineolus *Vill.?*  
 \*4 griseus *Linn.*  
 \*5 binotatus *Curt.*  
 6 flavicornis *F.*  
 6<sup>a</sup>dorsalis *Ste.*  
 \*6<sup>b</sup>discoidalis *Curt.*  
 \*7 rhombicus *Linn.*  
 \*8 marmoratus *Curt.*  
 \*9 nebulosus *Curt.*  
 \*10 apicalis *Curt.*  
 \*10<sup>b</sup>Stigma *Curt.*  
 \*10<sup>c</sup>lunatus *Curt.*  
 \*11 Auricula *Curt.*  
 11<sup>b</sup>geminus *Ste.*  
 \*12 fenestralis *Curt.*  
 12<sup>b</sup>marginalis *Ste.*  
 \*13 bipunctatus *Curt.*  
 13<sup>b</sup>costalis *Ste.*  
 \*14 affinis *Curt.*  
 14<sup>b</sup>signatus *Ste.*  
 14<sup>c</sup>obliquus *Ste.*  
 14<sup>d</sup>luniger *Ste.*  
 \*15 obscurus *Curt.*  
 15<sup>b</sup>fuscus *Ste.*  
 \*16 ochraceus *Curt.*  
 \*17 incisus *Curt.*  
 \*17<sup>b</sup>abdominalis *Curt.*  
 \*18 bipartitus *Curt.*  
 \*19 Consobrinus *Curt.*  
 19<sup>b</sup>notatus *Ste.*  
 19<sup>c</sup>substrigosus *Ste.*  
 \*20 vittatus *F.*  
 20<sup>b</sup>nigrivittatus *Ste.*  
 20<sup>c</sup>flavus *Linn.*  
 \*21 terminalis *Curt.*  
 \*22 centralis *Curt.*  
 22<sup>b</sup>punctatus *Ste.*  
 22<sup>c</sup>elongatus *Ste.*  
 22<sup>d</sup>fuliginosus *Ste.*  
 22<sup>e</sup>ustulatus *Ste.*  
 22<sup>f</sup>irroratus *Ste.*  
 22<sup>g</sup>flavescens *Ste.*  
 \*23 sparsus *Curt.*  
 23<sup>b</sup>fuscatus *Ste.*  
 \*23<sup>c</sup>tenebricus *Curt.*  
 \*24 cœnosus *Curt.*  
 24<sup>b</sup>punctatissimus *Ste.*  
 \*25 Vinculum *Curt.*  
 \*25<sup>b</sup>elegans *Curt.*

- 748<sup>a</sup> HALESUS *Step.*  
 \*28 digitatus *Schr.*  
 radiatus *Lea.*  
 \*29 hieroglyphicus *Curt.*  
 29<sup>b</sup>cingulatus *Ste.*  
 pilosus *Pict.?*  
 \*30 Vibex *Curt.*

- \*31 *latipennis* *Curt.*  
 31<sup>b</sup> *lateralis* *Ste.*?  
     *striata* *Pict.*?  
 \*32 *stellatus* *Curt.*
- 748<sup>b</sup> *ANABOLIA* *Ste.*  
 \*26 *lurida* *Ste.*  
 \*27 *nervosa* *Lea.*  
 27<sup>b</sup> *testacea* *Gmel.*  
 27<sup>c</sup> *annulata* *Ste.*  
 27<sup>d</sup> *flavipennis* *Pict.*  
 27<sup>e</sup> *nigricornis* *Pict.*  
 27<sup>f</sup> *dubia* *Ste.*
- 748<sup>c</sup> *CHÆTOPTERYX* *Ste.*  
 \*33 *brevipennis* *Curt.*  
     *tuberculosa* *Pict.*  
 \*34 *villosa* *F.*
- 750 *PHRYGANEA* 592.  
 \*1 *grandis* *L.* ♀.  
     *striata* *L.* ♂.  
 3 *Beckwithii* *Lea.*  
 4 *atomaria* *F.*  
 \*5 *varia* *F.*  
 \*6 *minor* *B. E.*
- 749 *NEURONIA* *Lea.*  
 \*1 *fusca* *L.*
- 751 *PHILOPOTAMUS* *Lea.*  
 \*1 *Scopulorum* *Lea.*  
 \*2 *montanus* *Don.*  
 \*3 *variegatus* *F.*
- 751<sup>a</sup> *PLECTROCNEMIA* *Ste.*  
 \*1 *conspersus* *Curt.*  
     *senex* *Pict.*  
 \*2 *longipennis* *Curt.*  
 \*3 *dorsalis* *Curt.*
- 751<sup>b</sup> *RHYACOPHILA* *Pict.*  
 \*1 *dorsalis* *Curt.*  
     *vulgatus* *Pict.*  
 \*2 *longipennis* *Curt.*  
     *Stigma* *Ste.*?  
 3 *opaca* *Ste.*  
 4 *nebulosa* *Ste.*
- 751<sup>c</sup> *CYRNUM* *Ste.*  
 1 *unipunctatus* *Ste.*  
 2 *pulchellus* *Ste.*  
 3 *urbanus* *Pict.*  
 4 *unicolor* *Pict.*
- 751<sup>d</sup> *POLYCENTROPUS* 544.  
 \*1 *memorabilis* *Curt.*  
 \*2 *trimaculatus* *B. E.*  
 \*3 *multiguttatus* *B. E.*  
 \*4 *irroratus* *B. E.*  
 5 *concinus* *Ste.*  
 6 *fuliginosus* *Ste.*  
 7 *pyrrhoceras* *Ste.*  
 8 *pivicornis* *Ste.*  
 9 *subpunctatus* *Ste.*

- 751<sup>e</sup> *APHIELOCHEIRA* *Step.*  
 1 *flavomaculata* *Pict.*  
 2 *subaurata* *Ste.*
- 751<sup>f</sup> *GLOSSOSOMA* *Curt.*  
 \*1 *Boltoni* *Curt.*  
 2 *fimbriata* *Ste.*
- 751 *HYDROPSICHE* 601.  
 \*1 *instabilis* *Curt.*  
 2 *tenuicornis* *Pict.*?  
 3 *guttata* *Pict.*?  
 \*4 *hibernica* *B. E.*  
 \*5 *pellucidula* *B. E.*  
 \*6 *lanceolata* *B. E.*  
 \*7 *angustipennis* *B. E.*  
 \*8 *fulvipes* *Curt.*  
 \*9 *ventralis* *B. E.*  
     *angustata* *Pict.*?
- 753 *LEPTOCERUS* 57.  
*MYSTACIDA* *Lat.*  
 \*1 *niger* *L.*  
 2 *ater* *Pict.*  
 3 *nigricans* *Ste.*  
 4 *obtus* *Ste.*  
 5 *perfuscus* *Ste.*  
 6 *aureus* *Pict.*  
 7 *annulatus* *Gmel.*  
 8 *dissimilis* *Ste.*  
 \*5<sup>b</sup> *bimaculatus* *L.*  
 \*3<sup>b</sup> *albifrons* *L.*  
     *interruptus* *F.*  
 10 *affinis* *Lea.*  
 12 *assimilis* *Ste.*  
 13 *annulicornis* *Ste.*  
 14 *seminiger* *Ste.*  
 15 *caliginosus* *Ste.*  
 16 *aterrimus* *Ste.*  
 7<sup>b</sup> *bilineatus* *L.*  
 \*9<sup>b</sup> *4-fasciatus* *F.*  
 \*8<sup>b</sup> *longicornis* *L.*?  
 20 *rufogriseus* *Ste.*  
 \*21 *bicolor* *Curt.*  
 22 *elongatus* *Ste.*  
 \*6<sup>b</sup> *tineiformis* *Curt.*  
 24 *attenuatus* *Ste.*  
 \*11 *cinereus* *Curt.*  
 \*12<sup>b</sup> *ochraceus* *Curt.*  
 \*13<sup>b</sup> *testaceus* *Curt.*  
 14<sup>b</sup> *filosus* *L.*
- 754 *CERACLEA* *Lea.*  
 \*1 *nervosa* *Cop.*
- 754<sup>b</sup> *MOLANNA* *Curt.*  
 1 *nigripalpis* *Ste.*  
 \*2 *angustata* *Curt.*
- 755 *ODONTOCERUS* *Lea.*  
 \*1 *albicornis* *Scop.*  
     *griseus* *Lea.*  
 \*2 *maculipennis* *Curt.*

756 POTOMARIA *Lea.*

- \*1 *analis F.*
- assimilis Ste. v.?*
- hyalina Ste. v.*

## 752 CHIMARRA 561.

- \*1 *marginata L.*

758 SERICOSTOMA *Lat.*

- \*1 *Spencii Kirb.*

758<sup>b</sup> NOTIDOBIA *Ste.*

- \*1 *atrata F.*

757 SILO *Curt.*

- \*1 *pallipes F.*

759 GOËRA *Hoff.*

- \*1 *pilosa F.*
- \*2 *flavipes Curt.*
- 3 vulgata Ol.*
- \*4 *irrorata Curt.*
- \*5 *hirta Curt.*

759<sup>b</sup> MORMONIA *Curt.*

- 1 nigromaculata Ste.*
- \*2 *gracilicornis Curt.*
- \*3 *maculicornis Curt.*
- 4 immaculata Ste.*
- 5 minor Ste.*

759<sup>c</sup> BRACHYCENTRUS *Curt.*

- \*1 *subnubilus Curt.*
- 2 concolor Ste.*
- 3 costalis Ste.*

759<sup>d</sup> THYA *Curt.*BERÆA *Ste.*

- \*1 *pullata Curt.*
- 2 albipes Ste.*
- \*3 *pygmæa F.*
- \*4 *Maurus Curt.*
- Marshamella Ste.*

760 TINODES *Lea.*

- 1 pallescens Ste.*
- 2 flaviceps Ste.*
- 3 xanthoceras Ste.*
- \*4 *luridus Curt.*
- \*5 *pallipes Ste.*
- 6 annulicornis Ste.*
- 7 albipunctatus Ste.*
- 8 obscurus Ste.*
- \*9 *pusillus F.*

760<sup>b</sup> ANTICYRA *Curt.*

- 1 phæopa Ste.*
- tomentosa Pict.?*
- \*2 *gracilipes Curt.*
- \*3 *latipes Curt.*
- subochracea Ste.?*
- 4 ciliaris Ste.*

760<sup>c</sup> AGAPETUS *Curt.*

- \*1 *fuscipes Curt.*
- \*2 *ochripes Curt.*
- \*3 *Plorator Curt.*

\*4 *funereus Lat.*    *5 laniger Pict.*    *6 comatus Ste.*    *7 setiferus Pict.*760<sup>d</sup> NARYCIA *Ste.*

- 1 elegans Ste.*

760<sup>e</sup> AGRAYLEA *Curt.*

- \*1 *sexmaculata Curt.*
- \*2 *multipunctata Curt.*

761 HYDROPTILA *Dal.*

- \*1 *costalis Curt.*
- \*2 *annulicornis Curt.*
- \*3 *sparsa Curt.*
- \*4 *Vectis Curt.*
- \*5 *tineoides Dal.*
- 6 brunneicornis Pict.*

## 762 ACENTROPUS 497.

- 1 Garnonsii B. E.*

## ORDER XI. LEPIDOPTERA.

## 763 PAPILIO 578.

- \*1 *Machaon L.*
- ‡2 *Podalirius L.*

764 DORITIS *F.*

- ‡1 *Apollo L.*

## 765 PIERIS 360.

- \*1 *Cratægi L.*

## 766 GONEPTERYX 173.

- \*1 *Rhamni L.*

## 767 COLIAS 242.

- ‡1 *Philodice Goda.*
- Europome Step.*
- \*2 *Hyale L.*
- \*3 *Electra L.*
- Edusa F.*
- Chrysothome Step. var.*
- \*    *Helice Hüb. var.*

## 768 PONTIA 48.

- \*1 *Daplidice L.*
- \*2 *Cardamines L.*
- \*3 *Brassicæ L.*
- Chariclea Ste. var.*
- \*4 *Rapæ L.*
- Metra Ste. var.*
- \*5 *Napi L.*
- Napææ Esp. var.*
- Sabellicæ Ste. var.*

769 LEUCOPHASIA *St.*

- \*1 *Sinapis L.*

## 770 HIPPARCHIA 205.

- \*1 *Megæra L.*
- \*2 *Ægeria L.*
- \*3 *Galathea L.*
- \*4 *Semele L.*
- \*5 *Janira L. ♂.*

- \* Jurtina *L.* ♀.
- \*6 Tithonus *L.*  
Pilosellæ *F.*
- †7 Ligea *L.*
- \*8 Blandina *F.*
- \*9 Cassiope *F.*  
9<sup>b</sup> Mnestra *Hüb.?*
- \*10 Hyperanthus *L.*
- \*11 Hero *L.*
- \*12 Arcanius 205\*.
- \*13 Davus *F.*  
Polydama *Haw. var.*
- \*14 Typhon *Haw.*
- \*15 Pamphilus *L.*

- 771 VANESSA 96.
- 1 Hampstediensis *Pet.*
  - †2 Huntera *F.*
  - \*3 Cardui *L.*
  - \*4 Atalanta *L.*
  - \*5 Io *L.*
  - \*6 Antiopa *L.*
  - \*7 Polychloros *L.*
  - \*8 Urticæ *L.*
  - \*9 C. album *L.*

- 772 APATURA 338.
- \*1 Iris *L.*

- 773 LIMENITIS 124.
- \*1 Camilla *L.*

- 774 ARGYNNIS 290.
- \*1 Paphia *L.*
  - \*2 Aglaia 290. *var.*  
Charlotta *Sow. v.*
  - \*3 Adippe *L.?*
  - †4 Niobe *L.*
  - \*5 Lathonia *L.*

- 775 MELITÆA 386.
- \*1 Euphrosyne *L.*  
2<sup>b</sup> Dia.
  - \*2 Selene *F.*  
Thalia *Haw. var.*
  - \*3 Cinxia *L.*
  - \*4 Artemis *F.*
  - \*5 Athalia *Esp.*  
Dictynna *Haw.*  
Eos *Haw. var.*

- 776 HAMEARIS 316.
- \*1 Lucina *L.*

- 777 THECLA 264.
- \*1 Betulæ *L.*
  - \*2 Quercus *L.*
  - \*3 Pruni *L.*
  - \*4 W-album *Hüb.*  
5 Spini *Step.*
  - \*6 Rubi *L.*

- 778 LYCÆNA 12.
- \*1 Phlæas *L.*
  - \*2 Chryseis *F.*

- \*3 Hippothoë *L.*
  - \*4 dispar *Haw.*
  - \*5 Virgaureæ *L.*
- 779 POLYOMMATUS 12.
- \*2 Corydon *F.*
  - \*3 Adonis *F.*
  - \*4 Dorylas *Hüb.?*  
5 Icarius *Esp.?*
  - \*6 Alexis *Hüb.*  
7 Eros *Och.*
  - \*9 Agestis *Hüb.*
  - \* Salmacis *Ste. v.*
  - \*10 Artaxerxes *F.*
  - \*8 Argus *L.*
  - \*1 Arion *L.*
  - \*11 Acis *W. V.*  
Cymon *Haw.*
  - \*12 Alsus *F.*
  - \*13 Argiolus *L.*

- 780 HESPERIA 442.
- THYMELE *F.*

- \*1 Alveolus *Hüb.*  
Lavateræ *Haw. var.*
  - †2 Malvæ *L.*
  - \*3 Tages *L.*  
4 Oileus *Gm.*
- PAMPHILA *F.*
- \*5 Paniscus *F.*
  - \*6 Linea *F.*
  - \*6<sup>b</sup> Actæon *Esp.*
  - \*7 Sylvanus *F.*
  - \*8 Comma *L.*  
9 Bucephalus *Ste.*
  - 10 Vitellius *F.*

- 781 INO 396.
- \*1 Statices *L.*  
2 Globulariæ *Ste.*

- 782 ZYGÆNA 547.
- ANTHROCERA *Scap.*

- †1 Meliloti *Och.*
- \*2 Loti *F.*  
2<sup>b</sup> Trifolii *Esp.*
- \*3 Filipendulæ *L.*  
4 Hippocrepidis *Ste.*
- 5 Peucedani *Esp.*

- 783 SESIA 40.
- \*1 Bombyliformis.
  - \*2 Fuciformis *L.*

- 784 MACROGLOSSA *Och.*
- \*1 Stellatarum *L.*

- 785 DEILEPHILA 3.
- \*1 Porcellus *L.*
  - \*2 Elpenor *L.*
  - \*3 Euphorbiæ *L.*
  - \*4 Galii *F.*
  - \*5 Livornica *Esp.*
  - †6 lineata *F.*
  - \*7 Celerio *L.*

785<sup>b</sup> DAPHNIS 626.‡1 *Nerii L.*

## 786 SPHINX 195.

\*1 *Pinastri L.*\*2 *Ligustri L.*\*3 *Convolvuli L.*\*4 *Druræi Don.*\*5 *5-maculatus Haw.*\*6 *Carolina 195.*

## 787 ACHERONTIA 147.

\*1 *Atropos L.*

## 788 SMERINTHUS 482.

\*1 *ocellatus L.*\*2 *Populi L.*\*3 *Tiliæ L.*

## 789 TROCHILIUM 372.

\*1 *Apiforme L.*\*2 *Bembeciforme Hüb.*

## 790 ÆGERIA 53.

PARANTHRENE *Hüb.*\*1 *Asiliformis F.*2 *Sphægiformis F.*3 *Scolieformis Lasp.*allantiformis *New.**BEMBEZIA Hüb.*\*4 *Ichneumoniformis 53.**Vespiformis Hüb.*4<sup>b</sup> *muscæformis W. V.**Philanthiformis Lasp.**PROPTERON New.*‡5 *Chrysidiformis Hüb.**SYNANTHEDON Hüb.*\*6 *Vespiformis L.**Cynipiformis Hüb.**Æstriiformis Hüb.*\*7 *Tipuliformis L.**CONOPIA Hüb.*\*8 *Formicæformis Esp.*\*9 *Mutillæformis Lasp.**Stomoxyformis Step. ♀.*\*10 *Culiciformis L.*

## 791 HEPIALUS 185.

\*1 *Humuli L.*\*2 *Lupulinus L.*\*3 *Velleda Esp.*\* *carnus F. var.*\*4 *sylvinus L.*\*5 *Hectus L.*

## 792 COSSUS 60.

\*1 *ligniperda F.**Cossus L.*793 ZEUZERA *Lat.*\*1 *Æsculi L.*794 STAUROPUS *Germ.*\*1 *Fagi L.*

## 795 PYGÆRA 530.

\*1 *bucephala L.*796 CLOSTERA *Hoff.*\*1 *curtula L.*2 *anachoreta Vill.*\*3 *reclusa Esp.*4 *suffusa Ste.*797 NOTODONTA *Och.*\*1 *trepida Esp.*\*2 *dromedarius L.*3 *perfusca Haw.**Torva Hüb. ?*\*4 *ziczac L.**LEIOCAMPA Ste.*\*5 *Tremula L.**dictæa L.*\*6 *dictæoides Esp.**LOPHOPTERYX Ste.*7 *carmelita Esp.*\*8 *cuculla Hüb.*\*9 *camelina L.*798 PTEROSTOMA *Germ.*\*1 *palpina L.*799 PETASIA *Ste.*\*1 *Cassinea F.*800 EPISEMA *Och.*\*1 *cæruleocephala L.*801 COLOCASIA *Och.*\*1 *Coryli L.*802 DIMORPHA *Hüb.*\*1 *Roboris F.*\*2 *Dodonæa W. V.*‡3 *Querna F. ?*

## 803 CERURA 193.

\*1 *bicuspis Hüb.*1<sup>b</sup> *integra Ste.*\*2 *bifida Hüb.**fuscina Hüb.*\*3 *Furcula L.**arcuata Ste.*\*4 *latifascia B. E.*\*5 *Vinula L.**Minax Hüb. var.*6 *Erminea Hüb.*

## 804 PTILOPHORA 328.

\*1 *plumigera Esp.**variegata Vill.*

## 805 ENDROMIS 434.

\*1 *versicolor L.*806 SATURNIA *Schr.*\*1 *Pavonia-minor L.*807 ERIOGASTER *Germ.*\*1 *lanestris L.**PÆCilocampa Ste.*\*2 *Populi L.*



## 808 CLISIOCAMPA 229.

- 1 *Pitiocampa* F.  
    *processionea* L.
- \*2 *Cratægi* L.
- \*3 *Neustria* L.  
    *bilineatus* Haw. var.
- \*4 *castrensis* B. E.

## 809 LASIOCAMPA 181.

- \*1 *Rubi* L.
- \*2 *Trifolii* F.
- 3 *Medicaginis* B. E.
- \*4 *Quercus* L.  
    *Spartii* Hüb. var.

## 810 ODONESTIS 7.

- \*1 *Potatoria* L.

## DENDROLIMUS 7.

- \*2 *Pini* L.

## 811 GASTROPACHA 24.

- \*1 *Quercifolia*.

## 812 HYPOGYMNA Hüb.

- \*1 *dispar* L.

## PSILURA Ste.

- \*2 *monacha* L.

## 813 ORGYIA 378.

- \*1 *gonostigma* L.
- \*2 *antiqua* L.

## 814 LARIA Schr.

- \*1 *fascelina* L.
- \*2 *pudibunda* L.

## 815 ARCTIA 68.

- \*1 *cænosa* B. E.
- 1<sup>b</sup> *denudata* Haw.
- ‡2 *V. nigra* F.
- \*3 *Salicis* L.

## PORTHESIA Ste.

- \*4 *chrysorrhœa* L.
- \*5 *phæorrhœa* Curt.

## 816 ARCTURUS 336.

- \*1 *Sparshalli* Curt.

## 817 SPILOSOMA 92.

- \*1 *lubricipeda* L.
- 2 *Walkerii* B. E.
- \*3 *Menthastri* F.
- \*4 *Urticæ* Esp.
- 5 *radiata* Haw.

## CYCNIA Hüb.

- \*6 *mendica* L.

## 818 PHRAGMATOBIA St.

- \*1 *fuliginosa* L.

## 819 PENTHOPHERA 213.

- 1 *nigricans* Curt.

## 820 EYPREPPIA 21.

- \*1 *Villica* L.
- \*2 *Caja* L.

## EUTHEMONIA Ste.

- \*3 *Russula* L.

## NEMEOPHILA Ste.

- \*4 *Plantaginis* L.

## 821 EULEPIA 56.

- ‡1 *grammica* L.
- \*2 *Cribrum* L.

## 822 HYPERCOMPA Hüb.?

- \*1 *Dominula* L.

## 823 CALLIMORPHA 499.

- \*1 *Jacobææ* L.

## 824 DEIOPEIA 169.

- ‡1 *pulchella* L.
- pulchra* B. E.

## 825 LITHOSIA 36.

## GNOPHRIA Ste.

- \*1 *rubricollis* L.
- \*2 *quadra* L.
- \*3 *griseola* Hüb.
- 4 *ochreola* Hüb.
- \*5 *complana* L.
- \*6 *muscerda* Hüb.
- 7 *gilveola* Och.?
- \*8 *helvola* Hüb.
- \*9 *aureola* Hüb.
- \*10 *flava* F.

## SETINA Ste.

- \*11 *mesomella* L.
- eborina* F.
- \*12 *irrorella* L.
- \* *compluta* Hüb. v.
- \*13 *rosea* F.

## 826 NUDARIA 400.

- \*1 *Hemerobia* Hüb.
- \*2 *mundana* L.
- \*3 *senex* Hüb.

826<sup>b</sup> THYRIDOPTERYX Ste.

- 1 *ephemeræformis* Haw.

## 827 PSYCHE 332.

- \*1 *fusca* Haw.

## FUMEA Haw.

- 2 *pulla* Esp.
- \*3 *radiella* B. E.
- \*4 *plumella* Hüb.
- 5 *pectinella* Hüb.?
- \*6 *nitidella* Hüb.

## 828 HETEROGENA Kn.

- \*1 *Asellus* F.

## 829 LIMACODES Lat.

- \*1 *Testudo* F.

## 830 SCOLIOPTERYX Ger.

- \*1 *Libatrix* L.

## 831 HELIOPHOBUS Boisd.

- \*1 *Popularis* F.

- 2 leucophæus *Hüb.*  
fulminea *F.*
- 832 CERAPTERYX 451.  
\*1 Graminis *L.*  
2 Hibernicus *B.E.*
- 833 RUSINA *St.*  
\*1 ferruginea *Esp.*
- 834 AGROTIS 165  
\*1 nigra *Haw.*  
nigricans *Hüb.?*  
2 fusca *Haw.*  
\*3 autumnalis *B. E.*  
cespitis *Haw.*  
\*4 cinerea *Hüb.*  
denticulata *Haw.*  
5 lunigera *Ste.*  
\*6 suffusa *Hüb.*  
spinifera *Haw. v.*  
♀ 7 æqua *Hüb.*  
7<sup>b</sup> margaritosa *Haw.*  
8 majuscula *Haw.*  
\*9 annexa *Och.?*  
subterranea *Haw.*  
\*10 monostigma *B. E.*  
\*11 Segetum *Och.*  
affinis *B. E.*  
\*12 Corticea *Hüb.*  
\*13 vallisneria *F.*  
hibernica *B.E.*  
\*14 pascua *B. E.*  
albicolon *F.?*  
15 Sagittifera *Hüb.?*  
\*16 exclamationis *L.*  
16<sup>b</sup>plaga *Ste.*  
\*17 nebulosa *Ste.*  
\*18 ruris *Hüb.*  
\*19 nigricans *L.*  
20 Tritici *L.*  
20<sup>b</sup>Fictilis *Hüb.*  
\*21 obeliscia *Hüb.*  
\*22 aquilina *Hüb.*  
albilinea *Haw.*  
23 lineolata *Haw.*  
\*23<sup>b</sup>cursoria *Hüb.*  
\*24 ocellina *W.V.*  
Phyteuma *Esp.*  
25 pupillata *Haw.*  
26 radia *Haw.*  
\*27 radiola *B. E.*  
\*28 Agathina *Bois.*  
Lydia *Hüb.?*  
\*28<sup>b</sup>albimacula *Step.*  
\*29 Templi *Hüb.*  
\*30 renigera *Hüb.*  
\*31 birivia? *Hüb.*  
32 latens *Hüb.?*  
\*33 pyrophila *Hüb.*  
34 lunulina *Haw.*  
\*35 crassa *Hüb.?*  
\*36 cespitis *Hüb.*  
\*37 subgothica *Haw.*
- 835 GRAPHIPHORA *Hüb.*  
1 subrosea *Ste.*  
\*2 Augur *F.*  
\*3 plecta *L.*  
4 musiva *Hüb.*  
\*5 C. nigrum *L.*  
\*6 brunnea *Hüb.*  
candileseque *Ste. v.*  
tristigma *Och.*  
\*7 baja *F.*  
\*8 triangulum *Och.*  
Sigma *Hüb.*  
\*9 festiva *Hüb.*  
10 imbecilla? *Hüb.*  
\*11 punicea *Hüb.?*  
\*12 umbrosa *Hüb.*  
\*13 Dahlia *Hüb.*  
erythrocephala *Haw.*
- 836 CARADRINA 651.  
\*1 Alsines *Hüb.*  
2 sordida *Haw.*  
\*3 Morpheus *Och.*  
\*4 Cubicularis *Hüb.*  
\*5 egens *Haw.*  
\*6 redacta *Haw.*  
implexa *Hüb.?*  
\*7 Blanda *Hüb.*  
8 glareosa *Och.*  
I-intactum *Hüb.*  
\*9 Xanthographa *Hüb.*  
tetragona *Haw.*  
\*10 neglecta *Hüb.*  
\*11 lævis *Hüb.*  
\*12 bilinea *Hüb.*  
\*13 trilinea *Hüb.*  
Quercus *F.*
- 837 MYTHIMNA *Och.*  
\*1 turca *L.*  
\*2 grisea *F.*  
3 Lithargyrea *Hüb.?*  
\*4 conigera *Hüb.*
- 838 ORTHOSIA 237.  
\*1 gothica *L.*  
\*2 Leucographa *Hüb.*  
\*3 biannularis *Curt.*  
\*4 subplumbea *Haw.*  
gracilis *F.?*  
\*5 instabilis *F.*  
\*6 munda *F.*  
\*7 sparsa *Haw.*  
\*8 pallida *Haw.*  
\*9 stabilis *F.*  
\* juncta *Haw.*  
rufannulata *Haw.*  
\*10 cruda *W.V.*  
\*11 miniosa *Hüb.*  
\*12 flavilinea *Haw.*

- \*13 *Lota L.*
- \*14 *lunosa B. E.*
- \*15 *sphærolatina Haw.*
- \*16 *pistacina F.*
- 17 *lineola Don.*
- \*18 *ferrea Haw.*
- \*19 *venosa Haw.*
- \*20 *Litura L.*
- \*21 *Hebræica Hüb.*
- \*22 *macilenta Hüb.*
- \*23 *rufina L.*
- 839 *GLÆA B. E.* 268.
  - \*1 *rubricosa Hüb.*
  - \*2 *rubiginea Hüb. ?*
  - \*3 *Vaccinii L.*
  - \*4 *spadicea Hüb.*
  - \*5 *polita Hüb.*
  - \*6 *subnigra B. E.*
- 839<sup>b</sup> *SCOPELOSOMA* 635.
  - \*7 *Satellitica L.*
- 840 *AMPHIPYRA Och.*
  - \*1 *tetra F.*
  - \*2 *Tragopogonis L.*
  - \*1 *Pyramidea L.*
- 841 *CERIGO Step.*
  - \*1 *texta Esp.*
  - Cytherea F.*
- 842 *LEMURIS Hüb.*
  - \*1 *typica L.*
- 843 *TRIPHÆNA* 348.
  - \*1 *subsequa Hüb.*
  - \*   *consequa Hüb.*
  - \*2 *orbona F.*
  - \*3 *Pronuba L.*
  - \*4 *innuba Och. v. ?*
  - \*5 *interjecta Hüb.*
  - \*6 *Janthina Hüb.*
  - \*7 *fimbria L.*
- 844 *XYLINA* 256.
  - \*1 *putris L.*
  - Calocampa Ste.*
  - \*2 *exoleta L.*
  - \*3 *vetusta Hüb.*
  - \*4 *conspicillaris L.*
  - \*5 *perspicillaris L.*
  - \*6 *semibrunnea Haw.*
  - 7 *petrificata F.*
  - 8 *pulla Hüb.*
  - \*9 *lithoxylea F.*
  - \*10 *polyodon L.*
  - \*11 *charactera Hüb.*
  - 12 *hirticornis Haw.*
  - \*13 *rurea F.*
  - \*14 *borealis B. E.*
  - putris Hüb. v. ?*
  - \*15 *musicalis Esp.*
  - sublustris Esp. ?*
  - 16 *hepatica L.*

- \*17 *Scolopacina Hüb.*
- \*18 *combusta Haw.*
- 845 *DIPTERYGIA Ste.*
  - \*1 *Pinastri L.*
- 846 *RHIZOLITHA Curt.*
  - \*1 *Lambda Haw.*
  - rizolitha Hüb.*
  - 2 *amica Och. ?*
  - 3 *rectilinea Hüb.*
  - 4 *satura Hüb.*
  - \*5 *oblonga Haw.*
  - \*6 *remissa Hüb.*
  - \*7 *adusta Esp.*
  - duplex Haw.*
  - \*8 *Thalassina Och.*
  - Achates Hüb.*
  - \*9 *Genistæ Hüb.*
  - rectilinea Haw.*
  - \*10 *contigua Hüb.*
  - 11 *obscura Haw.*
- 847 *MAMESTRA Och.*
  - \*1 *furva Haw.*
  - gemina Hüb.*
  - \*2 *Pisi L.*
  - 3 *splendens Hüb. ?*
  - \*4 *Oleracea L.*
  - \*5 *Dens-canis Haw.*
  - Suasa Hüb. ?*
  - \*6 *Persicariæ L.*
  - \*7 *Brassicæ L.*
  - \*8 *albidilinea Haw.*
  - 9 *nigricans Ste.*
  - abjecta Hüb. ?*
  - 10 *albicolon Hüb.*
  - \*11 *Chenopodii F.*
  - \*12 *Aliena Hüb.*
  - contigua Haw.*
  - \*13 *basilinea F.*
  - \*14 *Upsilon Curt.*
  - Ypsilon Hüb.*
  - \*15 *cinereus Curt.*
  - \*16 *Plasteadii Curt.*
  - \*17 *testacea Hüb.*
  - \*18 *unca Haw.*
  - \*   *X-notata Haw. v.*
- 848 *APAMEA* 260.
  - 1 *connexa Och. ?*
  - Elota Hüb.*
  - \*2 *secalina Hüb.*
  - \*3 *unanimis Hüb. ?*
  - \*4 *lugens Haw.*
  - nictitans Hüb.*
  - \*5 *oculea L.*
  - \*6 *l-niger Haw.*
  - \*7 *furca Haw.*
  - rava Haw. var.*
  - \*8 *Ophiogramma Hüb.*
  - MIANA Ste.*
  - \*9 *literosa Haw.*

- \*10 *Æthiops Haw.*  
 \*11 *latruncula Hüb.*  
 \*12 *strigilis L.*  
 \* *præduncula Hüb.*  
 \*13 *humeralis Haw.*  
 \* *terminalis Haw.*  
     *furuncula Hüb.*  
 14 *minima Haw.*  
 \*15 *rufuncula Haw.*  
 \*16 *fasciuncula Haw.*  
     CELÆNA *Ste.*  
 17 *renigera Ste.*  
 \*18 *tripuncta B. E.*  
     *Lancea Esp. ?*  
 \*19 *hibernica Haw.*  
 \*20 *Haworthii B. E.*  
     *leucographa Ste.*  
 \*21 *fibrosa Hüb.*  
     *lunina Haw.*  
 \*22 *chrysographa Hüb.*  
 \*23 *erythrostigma Haw.*  
     *nictitans Och.*  
 849 HADENA 308.  
     \*1 *Saponariæ Esp.*  
     \*2 *Cucubali W. V.*  
         *rivularis F.*  
     \*3 *Capsincola Hüb.*  
         4 *glauca Hüb.*  
     \*5 *Lappo Goda.*  
     \*6 *plebeia L. ?*  
         *dentina F.*  
     \*7 *longina Curt.*  
     \*8 *Lithorhiza Bork.*  
         *operosa Hüb.*  
 850 ACHATEA 117.  
     \*1 *spreti F.*  
 851 VALERIA *Germ.*  
     ♂ 1 *oleagina F.*  
 852 MISELIA 177.  
     1 *albimacula Bork.*  
         *concinna Hüb.*  
     \*2 *conspersa Esp.*  
         *compta Haw.*  
     \*3 *aprilina L.*  
         4 *bimaculosa L.*  
     \*5 *Oxyacanthæ L.*  
 853 TRACHEA 431.  
     \*1 *Atriplicis L.*  
     \*2 *protea Hüb.*  
     \*3 *Chi L.*  
         *olivacea Ste. v.*  
 854 ACRONYCTA 136.  
     \*1 *Leporina L.*  
     \*2 *Bradyporina Och.*  
     \*3 *Aceris L.*  
     \*4 *Psi L.*  
     \*5 *tridens F.*  
     6 *Cuspid Hüb. ?*  
     \*7 *auricoma F.*  
         *similis Haw. v.*  
     \*8 *Menyanthes Hüb.*  
         *Salicis B. E. 136. v.*  
     \*9 *Rumicis L.*  
     10 *Euphorbiæ Hüb. ?*  
     11 *Euphrasie Esp.*  
     12 *strigosa F.*  
     \*13 *Alni L.*  
     \*14 *Ligustri F.*  
     \*15 *megacephala Hüb.*  
 855 POLIA 248.  
     \*1 *Advena F.*  
         2 *nitens Haw.*  
     \*3 *nebulosa Och.*  
     \*4 *occulta L.*  
     \*5 *tincta Och.*  
         *argentina Haw.*  
     \*6 *herbida Hüb.*  
         *mixta Haw.*  
     7 *Polymita L. ?*  
         *ridens Hüb.*  
     \*8 *flavocincta F.*  
     \*9 *dysodea Hüb.*  
         *Ranunculina Haw.*  
     \*10 *serena F.*  
     \*11 *ochracea Haw.*  
 856 EREMOBIA *Ste.*  
     \*1 *ochroleuca Esp.*  
     CALOPHASIA *Ste.*  
         ‡2 *Linariæ Hüb.*  
 857 HAPALIA 539.  
 ACTEBIA *Ste.*  
     \*1 *præcox L.*  
     SCOTOPHILA *Ste.*  
         \*2 *Porphyrea Hüb.*  
 858 BRYOPHILA *Och.*  
     \*1 *glandifera Hüb.*  
     \*2 *perla Hüb.*  
 859 DIPHTHERA 404.  
     \*1 *Orion Esp.*  
 860 PHLOGOPHORA 619.  
     \*1 *lucipara L.*  
     \*2 *Meticulosa L.*  
 861 THYATIRA 72.  
     \*1 *derasa L.*  
     \*2 *Batis L.*  
 862 TETHEA 272.  
     \*1 *duplaris L.*  
     \*2 *fluctuosa Hüb.*  
     \*3 *diluta F.*  
     \*4 *Or Hüb.*  
         5 *octogena Esp.*  
     \*6 *flavicornis L.*  
     \*7 *ridens F.*  
 863 BOMBYCIA *Hüb. ?*  
     \*1 *Viminalis F.*

- \*2 *Oo L.*  
 864 *CYMATOPHORA Och.*  
 \*1 *subtusa F.*  
 \*2 *retusa L.*  
 865 *COSMIA Och.*  
 \*1 *Pyralina Hüb.*  
 \*2 *diffinis L.*  
 \*3 *affinis L.*  
 \*4 *trapetzina L.*  
 \*5 *fulvago Hüb.*  
 866 *XANTHIA 84.*  
 \*1 *fulvago L.*  
 ♂ *gilvago F. ?*  
 \*2 *flavago F.*  
 \*3 *aurago F.*  
 \*4 *xerampelina Hüb. ♀.*  
     *centrago Haw.*  
 \*5 *citrago L.*  
     6 *fimbriago St.*  
 867 *LAMPETIA Curt.*  
 \*1 *croceago F.*  
 868 *GORTYNA 252.*  
 \*1 *micacea Esp.*  
 \*2 *flavago Hüb.*  
 869 *NONAGRIA 459.*  
 \*1 *Typhæ Hüb.*  
     *Arundinis F.*  
     2 *Cannæ Och.*  
     3 *pilicornis Haw.*  
 \*4 *crassicornis Haw.*  
 \*5 *lutosa Hüb.*  
 \*6 *Vectis B. E.*  
 870 *LEUCANIA 157.*  
 \*1 *Comma L.*  
 \*2 *litoralis B. E.*  
     3 *obsoleta Hüb.*  
 \*4 *impura Hüb.*  
     5 *arcuata St.*  
 \*6 *pallens L.*  
 \*7 *rufescens Haw.*  
     *Ectypa Hüb. ?*  
     8 *suffusa St.*  
     9 *ochracea St.*  
 \*10 *fulva Hüb.*  
 \*11 *pygmina Haw.*  
     12 *geminipuncta Haw.*  
     13 *neurica Hüb.*  
     14 *unipuncta Haw.*  
 \*15 *Phragmitidis Hüb.*  
 871 *SIMYRA Och.*  
     1 *musculosa Hüb.*  
     \*2 *pudorina Hüb.*  
     \*3 *venosa Och.*  
     4 *nervosa Och.*  
 872 *CUCULLIA 45.*  
 \*1 *umbratica L.*  
 \*2 *Lactuæ F.*  
 \*3 *lucifuga Hüb.*  
     4 *Tanaceti F.*  
 \*5 *Chamomillæ F.*  
     *fissina Haw.*  
     6 *Gnaphalii Hüb.*  
 \*7 *Absinthii L.*  
     9 *Thapsiphaga ? Och.*  
 \*8 *Asteris F.*  
     8<sup>b</sup> *Solidaginis Ste.*  
 \*10 *Verbasci L.*  
 \*11 *Scrophulariæ Hüb.*  
 ‡12 *Artemisiæ F.*  
 873 *CHARICLEA 76.*  
 †1 *Delphinii L.*  
 874 *ABROSTOLA Och.*  
 \*1 *triplasia L.*  
     2 *Asclepiadis F.*  
 \*3 *Urticæ Hüb.*  
 875 *PLUSIA Och.*  
 \*1 *illustris F.*  
 \*2 *Festucæ L.*  
 \*3 *chrysitis L.*  
     4 *aurifera Hüb.*  
 \*5 *orichalcea F.*  
 \*6 *bractea F.*  
     7 *circumflexa L.*  
 \*8 *Iota L.*  
 \*    *percontationis Och. ?*  
     9 *bimaculata Ste.*  
     10 *chalsytis Esp.*  
 \*11 *Gamma L.*  
 \*12 *interrogationis L.*  
 876 *HELIOTHIS 595.*  
 \*1 *marginata F.*  
 \*2 *Peltigera Hüb.*  
 \*3 *Dipsacea L.*  
 †4 *scutosa Hüb.*  
 877 *ANARTA 145.*  
 \*1 *Myrtilli L.*  
 \*2 *cordigera Esp.*  
 \*3 *vidua Hüb.*  
 \*4 *Heliaca Hüb.*  
 878 *ACONTIA 276.*  
 \*1 *luctuosa Esp.*  
 \*2 *Solaris Hüb.*  
 †3 *aprica ? Hüb.*  
 \*4 *Caloris Hüb.*  
     5 *nigrirrena Haw.*  
 \*6 *Catena Sow.*  
 879 *ERASTRIA 140.*  
 \*1 *ostrina Hüb.*  
 \*2 *sulphurea L.*  
 \*3 *uncana L.*  
 \*4 *Bankiana Esp.*  
     5 *minuta Hüb.*  
 880 *ACOSMETIA 356.*  
 †1 *venustula Hüb.*  
     2 *apicosa Haw.*  
 \*3 *fuscata Hüb.*

- 3<sup>b</sup>albilinea *Haw.*  
 3<sup>c</sup>Morrisii *Dale.*  
 4 caliginosa *Hüb.*  
 5 lutescens *Haw.*  
 \*6 rufula *Haw.*  
 \*7 arcuosa *Haw.*  
 881 STILBIA 631.  
 \*1 anomalata *Haw.*  
   hybridata *Hüb.*  
 882 OPHIUSA 475.  
 \*1 lusoria *L.*  
   2 ludicra *Hüb.*  
   3 crassiuscula *Haw.*  
   4 grandirena *Haw.*  
   4<sup>b</sup>lunaris *Hüb.*  
   8 *Scopulaepes* *Haw.*  
   inops *Ste.*  
 882<sup>b</sup> CATEPHIA *Och.*  
   5 leucomelas *L.*  
   Alchymista *Hüb.*  
   6 trifasciata *Ste.*  
 883 MORMO *Och.*  
 \*1 Maura *L.*  
 884 CATOCALA 217.  
 \*1 Fraxini *L.*  
 \*2 Elocata *Esp.*  
 \*3 Nupta *L.*  
 \*4 Sponsa *L.*  
 \*5 promissa *F.*  
   6 conjuncta *Esp.*  
 885 PHYTOMETRA *Haw.*  
 \*1 ænea *Hüb.*  
 886 EUCLIDIA *Och.*  
 \*1 glyphica *L.*  
 \*2 Mi *L.*  
 887 BREPHA 121.  
 \*1 notha *Haw.*  
 \*2 Parthenias *L.*  
   3 puella *Esp.*  
 888 PSODOS 424.  
 \*1 equestrata *F.*  
   2 trepidaria *Hüb.*  
 889 BISTON *Lea.*  
 \*1 prodromarius *F.*  
 \*2 Betularius *L.*  
 \*3 hirtarius *L.*  
 \* fumaria *Haw. var.*  
 890 NYSSIA 615.  
 \*1 hispidaria *F.*  
   tauaria *New. v.*  
 \*3<sup>b</sup>zonaria *W. V.*  
   PHIGALIA *Dup.*  
 \*2 pilosaria *Hüb.*  
 891 ALCIS *B. E.* 113.  
 \*1 Roboraria *F.*  
 \*2 consortaria *F.*  
 \*3 sericearia *B. E.*
- Abietaria* *Hüb.?*  
 \*4 repandaria *L.*  
   destrigaria *Haw. var.*  
   6 consobrinaria *Haw.*  
 \*7 muraria *Curt.*  
 \*8 rhomboidaria *Hüb.*  
   Australaria *Curt.*  
 \*9 conversaria *Hüb.*  
 10 fimbriaria *Ste.*  
   CLEORA *B. E.* 88.  
 \*12 cinctaria *Hüb.*  
 \*13 viduaria *Hüb.*  
 \*14 teneraria *Hüb.*  
 \*15 Lichenaria *Hüb.*  
 \*16 fuliginaria *L.*  
   HEMEROPHILA *Ste.*  
 \*17 abruptaria *Thunb.*  
 891<sup>b</sup>  
   1 Bajularius *Hüb.*  
 892 FIDONIA *Treit.*  
 \*1 atomaria *L.*  
 893 SPERANZA 225.  
 \*1 sylvaria *B. E.*  
 \*2 limbaria *F.*  
 894 BUPALUS 33.  
 \*1 Piniarius *L.*  
 \*2 ericetarius *Vill.*  
   MÆSIA *Ste.*  
 \*3 favillacearius *Hüb.*  
 895 ASPILATES 467.  
 †1 purpuraria *L.*  
 \*2 citraria *Hüb.*  
 \*3 gilvaria *Hüb.*  
   PHASIANE *Goda.*  
 \*4 plumbaria *F.*  
 \*5 respersaria *Hüb.*  
 896 CABERA 467<sup>a</sup>.  
 \*1 exanthemaria *Esp.*  
   arenosaria *Haw. v.*  
   approximaria *Haw. v.*  
 \*2 pusaria *L.*  
 \*3 rotundaria *Haw.*  
 897 ANGERONA *Goda.*  
 \*1 Prunaria *L.*  
   CLEOGENE *Goda.*  
   2 tinctaria *Hüb.?*  
   3 niveata *Scop.*  
 898 HIPPARCHUS 300.  
 \*1 Bajularius *Hüb.*  
   ditaria *F.*  
 \*3 Papilionarius *L.*  
   HEMITHEA *Goda.*  
 \*2 Cythisarius *Hüb.*  
   prasinaria *F.*  
   4 Smaragdarius *F.*  
 \*5 vernarius *L.*  
 \*6 putatarius *L.*

- 898<sup>b</sup> PELLONIA *Goda.*  
 ‡1 vibicaria *L.*  
 899 TIMANDRA *Goda.*  
 BRADYEPETES *Ste.*  
 \*2 amataria *L.*  
 EPIONE *Goda.*  
 \*3 apiciaria *Hüb.*  
 4 vespertaria *L.*  
 \*5 advenaria *Hüb.*  
 6 dilectaria *Hüb. ?*  
 7 subatomaria *Haw.*  
 900 EURYMENE *Goda.*  
 \*1 dolabraria *L.*  
 901 PERICALLIA *Ste.*  
 \*1 Syringaria *L.*  
 902 ENNOMOS *Treit.*  
 \*1 Juliaria *Haw.*  
 \*2 illunaria *Hüb.*  
 \*3 lunaria *F.*  
 4 delunaria *Hüb.*  
 5 sublunaria *Ste.*  
 \*6 illustraria *Hüb.*  
 7 fuscantaria *Haw.*  
 \*8 erosaria *Hüb.*  
 \*9 angularia *Hüb.*  
 \*10 Tiliaria *Hüb.*  
   Canaria *Hüb.*  
 11 Alniaria *L.*  
 903 HIMERA *Goda.*  
 \*1 pennaria *L.*  
 904 CROCALLIS *Och.*  
 \*1 elinguaria *L.*  
 ODONTOPERA *Ste.*  
 \*2 bidentaria *L.*  
 905 METROCAMPUS *Go.*  
 CAMPÆA *Lam.*  
 \*1 margaritaria *L.*  
 ELLOPIA *Och.*  
 \*2 fasciaria *L.*  
 906 NUMERIA *Goda.*  
 \*1 pulveraria *L.*  
 907 EUBOLIA *Goda.*  
 \*1 cervinaria *Hüb.*  
 \*2 Chenopodiata *L.*  
 \*3 bipunctaria *F.*  
 908 ZERYNTHIA 296.  
 \*1 munitata *Hüb.*  
 \*2 quadrifasciaria *L.*  
 \*3 unidentaria *Haw.*  
 \*4 ferrugaria *L.*  
 \*5 olivaria *Hüb.*  
 \*6 latentaria *B. E.* 296.  
 \*7 Salicata *Hüb.*  
 \*8 didymaria *L.*  
 \*9 viridaria *F.*  
 \*10 fluctuata *L.*  
 \*11 costovata *Haw.*

- \*12 implicata *Vill.*  
 909 HALIA *Goda.*  
 \*1 Vauaria *L.*  
   V-nigraria *Haw. v.*  
 910 EPHYRA 447.  
 \*1 linearia *Hüb.*  
 \*2 punctaria *L. ?*  
 \*3 poraria *Goda.*  
   punctaria *Hüb.*  
 4 ocellaria *Hüb.*  
 \*5 omicronaria *Hüb.*  
 \*6 pendularia *L.*  
 7 albicinctata *Haw.*  
 \*8 orbicularia *Hüb.*  
 \*9 pictaria *Thun.*  
 911 CHARISSA 105.  
 GNOPHOS *Goda.*  
 \*1 operaria *B. E.*  
   1<sup>b</sup>canaria *Hüb.*  
 \*2 serotinaria *Hüb.*  
 \*3 pullaria *Hüb.*  
 4 dilucidaria *Hüb.*  
 \*5 obscuraria *Hüb.*  
 912 EUCOSMIA *Ste.*  
 \*1 undulata *L.*  
 913 BOARMIA 280.  
 \*1 tetragonaria *Haw.*  
 \*2 Abietaria *Haw.*  
 \*3 crepuscularia *Hüb.*  
 \*4 consonaria *Hüb. ?*  
   strigularia *Ste. v.*  
 \*6 extersaria *Hüb.*  
 \*7 punctularia *Hüb.*  
 914 HYBERNIA *Lat.*  
 \*1 stictaria *Haw.*  
   capreolaria *Esp.*  
   connectaria *Haw. v.*  
 \*2 prosapiaria *L.*  
 \*3 defoliaria *L.*  
 ANISOPTERYX *Ste.*  
 \*4 leucophæaria *Hüb.*  
 \*5 Æscularia *Hüb.*  
 CHEIMATOBIA *Ste.*  
 \*6 rupicaprararia *Hüb.*  
 \*7 brumata *L.*  
   vulgaris *Step.*  
 915 OPORABIA *Ste.*  
 \*1 dilutata *Hüb.*  
 \* fimbriata *Haw. var.*  
 \*2 multistrigaria *Haw.*  
 916 PACHYCNEMIA 611.  
 \*1 Hippocastanaria *Hüb.*  
 917 CHESIAS *Och.*  
 \*1 Spartiata *F.*  
 \*2 obliquaria *W. V.*  
 918 THERA 519.  
 2 Juniperata *L.*

- 1 fulvata *F.* ?  
 \*5 Coniferata *B. E.*  
 \*3 variata *W. V.*  
 \*4 simulata *Hüb.*
- 919 LOBOPHORA 81.  
 AMATHIA *Goda.*  
 1 polycommata *Hüb.*  
 \*2 lobulata *Hüb.*  
 2<sup>a</sup> rupestrata *Hüb.*  
 \*3 viretata *Hüb.*  
 \*4 hexapterata *F.*  
 \*5 sexalata *Hüb.*
- 920 EUPITHECIA 64.  
 \*1 Linariata *F.*  
 \*2 pulchellata *Step.*  
 \*3 rectangulata *L.*  
     subærata *Hüb.*  
 \*4 inturbata *Hüb.*  
     nigrosericeata *Haw.*  
 \*4<sup>b</sup> nigropunctata *Chant*  
 5 sericeata *Haw.*  
 \*6 coronata *Hüb.*  
     V-ata *Haw.*  
 \*7 Strobilata *Hüb.*  
 \*8 rufifasciata *Haw.*  
 \*9 lævigata *F.*  
 \*10 exigua *Hüb.*  
     ochreatea *Step.*  
 \*11 abbreviata *Step.*  
 \*12 singulariata *Vill.*  
 \*13 nebulata *Haw.*  
     tenuiater *Hüb.* ?  
 14 albipunctata *Haw.*  
 \*15 subumbrata *Hüb.*  
 \*16 aversaria *Hüb.* ?  
     subfasciata *Step.*  
 \*17 cinereata *Curt.*  
 \*18 subfuscata *Haw.*  
 19 innotata *Hüb.*  
 \*20 vulgata *Haw.*  
 \*21 Absinthiata *L.*  
 21<sup>b</sup> notata *Ste.*  
 \*22 elongata *Haw.*  
     minutata *Hüb.* ?  
 \*23 simpliciata *Haw.*  
 \*24 pusillata *Hüb.*  
 \*25 plumbeolata *Haw.*  
 \*26 subfulvata *Haw.*  
 27 cognata *Step.*  
 \*28 succenturiata *L.*  
 \*29 Centaureata *Hüb.*  
 \*30 piperita *Step.*  
 \*31 nanata *Hüb.*  
 \*32 sobrinata *Hüb.* ?  
 \*33 irriguata *Hüb.*  
 \*34 consignata *Hüb.*  
 \*35 venosata *F.*
- 921 HYRIA 523.  
 \*1 Auroraria *Hüb.*

- 922 MINOA *Och.*  
 \*1 Euphorbiata *F.*  
     TANAGRA *Goda.*  
 \*2 Chærophyllata *L.*
- 923 CORYCIA *Goda.*  
 BAPTA *Step.*  
 \*1 punctata *F.*  
 \*2 bimaculata *Vill.*
- 924 VENILIA 647.  
 \*1 quadrimaculata *Haw.*  
 \*2 macularia *L.*
- 925 RUMIA *Goda.*  
 \*1 Cratægata *L.*
- 926 SIONA *Goda.*  
 \*1 dealbata *L.*
- 927 ABRAXAS 515.  
 1 Pantaria *L.*  
 \*2 Ulmata *F.*  
 \*3 Grossulariata *L.*  
     PÆCILOPHASIA *Ste.*  
 \*4 marginata *L.*
- 928 ZERENE 643.  
 \*1 albicillata *L.*  
 \*2 adustata *Hüb.*  
 \*3 hastata *L.*  
 \*4 procellata *Hüb.*  
 \*5 rubiginata *Hüb.*  
 \*6 plumbata *B. E.*  
     HARPALYCE *Ste.*  
 \*7 ocellata *L.*  
 \*8 tristata *L.*  
 \*9 subtristata *Haw.*  
     amniculata *Hüb.*  
     degenerata *Haw. var.*  
 \*10 sylvaticata *Haw.*  
     rivata *Hüb.*  
 \*11 unangulata *Haw.*  
 \*12 biangulata *Haw.*  
     picata *Hüb.*  
 \*13 Galiata *Hüb.*  
 14 unilobata *Haw.*  
 15 4-annulata *Haw.*
- 929 ELECTRA 603.  
 \*16 ruptata *Hüb.*  
 \*16<sup>b</sup> albocrenata *B. E.*  
 \*16<sup>c</sup> piceata *Ste.*  
     LAMPROPTERYX *Ste.*  
 \*17 suffumata *Hüb.*  
 \*18 silacea *Hüb.*  
     STEGANOLOPHIA *Ste.*  
 \*19 Prunata *L.*  
     POLYPHASIA *Ste.*  
 \*1 comma-notata *Haw.*  
 \*2 perfusata *Haw.*  
 \*3 centum-notata *F.*  
 \*4 marmorata *F.*



- \*5 immanata *Haw.*
- \*6 boreata *Curt.*
- concinata Ste.?*
- \*7 comitata *L.*
- \*8 Populata *L.*
- \*9 testata *L.*
- \*10 Spinachiata *Haw.*
- \*11 Pyraliata *Hüb.*
- \*12 fulvata *Hüb.*

930 CIDARIA *Och.*

- \*1 propugnata *F.*
- \*2 badiata *Hüb.*

*ANTICLEA Ste.*

- \*3 rubidata *Hüb.*
- \*4 Berberata *Hüb.*
- \*5 sinuata *Hüb.*
- \*6 derivata *Hüb.*

931 YPSIPETES *Curt.*EUTHALIA *Ste.*

- \*1 elutata *Hüb.*
- \*2 impluviata *Hüb.*
- \*3 Psittacata *Hüb.*
- \*4 miata *L.*

## 932 LARISSA 324.

ANAITIS *Goda.*

- \*1 imbutata 324.
- sororiata Hüb.?*
- \*2 præformata *Hüb.*
- \*3 plagiata *L.*
- \*4 Clarkiata *Curt.*

933 LOZOGRAMMA *Step.*

- \*1 petraria *Hüb.*

933<sup>b</sup> PHYBALAPTERYX 623.

- 2 angustata *Haw.*
- \*3 lineolata *Hüb.*
- \*4 virgata *Curt.*
- \*5 lignata *Hüb.*
- \*6 polygrammata *Hüb.*
- \*7 vitalbata *Hüb.*
- \*8 tersata *Hüb.*

934 LARENTIA *Och.*SCOTOSIA *Ste.*

- \*1 Sparsaria *Hüb.*
- \*2 vetulata *Hüb.*
- \*3 Rhamnata *Hüb.*

*TRIPHOSA Ste.*

- \*4 cervinata *Hüb.*
- certata Och.*
- \*6 dubitata *L.*
- 5 cinereata *Step.*

935 CAMPTOGRAMMA *Ste.*

- \*1 bilineata *L.*

936 APLOCERA *St.*

- \*1 cæsiata *Hüb.*
- \*2 flavicinctata *Hüb.*

## 937 MELANIPPE 416.

EMMELESIA *Ste.*

- \*1 ericetata *Curt.*

- \*2 Monticola *Curt.*

- \*3 blandiata *Hüb.*

- \*4 rusticata *F.*

- 5 trigonata *Haw.*

- \*6 albulata *F.*

- \*7 rivulata *Hüb.*

- nassata F.*

- affinitata Ste.*

- \*8 Alchemillata *L.?*

- \*8<sup>b</sup> turbata *Hüb.*

- \*9 bifasciata *Haw.*

- \*9<sup>b</sup> tæniata *Ste.*

- \*10 unifasciata *Haw.*

- \*12 decolorata *Hüb.*

- \*13 luteata *F.*

- \*14 candidata *Hüb.*

- \*15 sylvata *Hüb.*

- \*16 Blomeri *B. E.*

## 938 ACIDALIA 384.

PTYCHOPODA *Step.*

- \*1 ossearia *Hüb.*

- \*1<sup>a</sup> marginepunctata *Ste.*

- \*2 lividata *L.*

- \*3 bisetata *Treit.*

- trigeminata Haw.*

- fimbriolata Ste.*

- ‡4 decoraria *Hüb.*

- \*5 dilutata *Haw.*

- cinereata Ste. v.?*

- \*6 virgularia *Hüb.*

- \*7 subsericeata *Haw.*

- \*8 inornata *Haw.*

- \*9 remutata *L.*

- \*9<sup>b</sup> degeneraria *Hüb.*

- \*10 aversata *L.*

- 11 fuliginata *Haw.*

- \*12 fumata *B. E.*

- \*13 incanata *L.*

- \*14 contiguaria *Hüb.*

- \*15 lactata *Haw.*

- \*    *sublactata Haw. v.*

- \*17 floslactata *Haw.*

- \*17<sup>b</sup> pallidaria *Hüb.*

- \*18 ornataria *Hüb.*

- 19 limboundata *Haw.*

- \*20 immutata *L.*

- 21 subroseata *Haw.*

- \*22 rubricaria *Hüb.*

## 939 MACARIA 132.

STRENIA *Goda.*

- \*1 clathrata *L.*

- \*2 heparata *Hüb.*

*CHLORISSA Ste.*

- \*3 Thymiaria *L.*

- \*4 viridata *L.*

- \*5 imitaria *Hüb.*

- \*6 strigillaria *Hüb.*

- 7 emutaria *Hüb.*

- ANIA *Ste.*  
 \*8 emarginata *L. ♂*.  
 \* dimidiata *Haw. ♀*.  
 13 subrufata *Haw.*  
 9 limbata *Haw.*  
 10 unipunctata *H.*  
 11 præatomata *Haw.*  
 \*12 liturata *L.*  
 \*14 alternata *W. V.*  
     prænotata *Haw.*  
 \*15 notata *L.*
- 940 OURAPTERYX 508.  
 \*1 Sambucaria *L.*
- 941 AVENTIA *Goda.*  
 \*1 flexula *F.*
- 942 PLATYPTERYX 555.  
 \*1 lacertinaria *L.*  
     cultraria *Lea. v.*
- DREPANA *Las.*  
 \*1 falcatoria *L.*  
 \*2 hamula *Hüb.*  
 3 uncula *Hüb.*  
 \*4 unguicula *Hüb.*  
 5 fasciata *Step.*
- 944 CILIX *Lea.*  
 \*1 compressa *F.*  
     ruffa *L.*
- 945 HALIAS 575.  
 \*1 prasinana *L.*  
 \*2 Quercana *Hüb.*  
 \*3 Clorana *L.*
- 946 TORTRIX *L.*  
 \*1 viridana *L.*  
 \*2 flavana *Hüb.*  
     palleana *Och.*  
 \*3 Viburnana *W. V.*  
     unitana *Hüb.*  
 \*4 Galiana *Bent.*  
 4<sup>b</sup> Pillerana *Ste.*  
 5 maurana *Hüb.?*
- LOZOTÆNIA *Ste.*  
 \*6 Forsterana *F.*  
 \*7 Avellana *L.*  
     Sorbiana *Hüb.*  
 \*8 heparana *Och.*  
     Carpiniana *Hüb.*  
     fasciana *F.*  
 \*9 Ribeana *Hüb.*  
 \*10 Cerasana *Hüb.*  
 11 lævigana *F.?*  
 \*14 Oxyacanthana *Hüb. ♀*.  
     acerana *Hüb. ♂*.  
     lævigana *W. V.*  
 \*15 Viburnana *F.?*  
 \*12 Corylana *F.*  
     textana *Hüb.*  
 \*13 Rosana *L.*

- 16 subocellana *Ste.*  
 \*17 fuscana *F.*  
 \*18 Branderiana *L.?*  
     Cratægana *Hüb.?*  
 \*19 Roborana *Hüb. ♂*.  
     characterana *Hüb. ♀*.  
 \*20 oporana *L.*  
     Hermanniana *W. V.*  
 \*21 fulvana *W. V.*  
     Pyrastrana *Hüb. var.*  
     Gerningana *Haw.*  
 \*22 Xylosteara *L.*  
 23 obliquana *F.?*  
 \*24 costana *F.*  
     Gnomana *Hüb.*  
     Spectrana *Och.*  
 25 biustulana *Ste.*  
 26 Modeeriana *L.?*  
 \*27 Grotiana *F.*  
 \*    flavana *Hüb.*  
 27<sup>b</sup> ochreana *Hüb.?*  
 \*28 croceana *Hüb.*  
 \*29 pascuana *Hüb.*  
 \*30 trifasciana *F.*  
 \*31 Acerana *Haw.*
- DITULA *Ste.*  
 \*32 sylvana *Hüb.*  
 \*33 cruciana *L.*  
 \*34 angustiorana *Haw.*  
     rotundana *Haw.*
- 947 AMPHISA 209.  
 \*1 pectinana *Hüb. ♂*.  
     Gerningiana *F.*  
 \*2 Walkeri *B. E. 209.*
- 948 PÆDISCA 571.  
 1 profundana *W. V.*  
     porphyra *Hüb.*  
 2 nebulana *Don.*  
 \*3 scutulana *W. V.*  
     Wellensiana *Hüb.*  
 \*4 Hartmanniana *L.*  
     scriptana *Hüb.*  
 \*5 semifasciana *Haw.*
- 949 PENTHINA 567.  
 ANTITHEsia *Ste.*  
 \*1 corticana *Hüb. ♀*.  
 \*2 Betuletana *Haw.*  
 3 Gentianana *Hüb.*  
 \*4 variegana *Hüb.*  
     tripunctana *Haw.*  
 \*5 Pruniana *Hüb.*  
 \*5<sup>b</sup> Grevillana *B. E.*  
 \*?6 pullana *Haw.*  
 7 marginana *Haw.*  
 \*8 oblongana *Haw.*  
 \*9 Salicella *L.*
- 950 SPILONOTA 551.  
 \*1 nubiferana *Haw.*

\*2 *Cynosbatella L.*

*ocellana Hüb.*

\*3 *aquana Hüb.*

*Roborana W.V.*

\*4 *trimaculana Haw.*

\*5 *amplana Hüb. ?*

*PÆCILOCHROMA Ste.*

\*6 *maculana F.*

\*7 *Sparrmanniana F.*

\*8 *piceana Haw.*

\*9 *sordidana Hüb. ?*

\*10 *inopiana Haw.*

\*11 *Solandriana L.*

*semimaculana Hüb.*

\*12 *vittana Curt.*

\*13 *antiquana Hüb.*

*4-maculana Haw.*

\*14 *semifuscana Ste.*

*15 fœnella L.*

*tibialana Hüb.*

\*16 *Stræmiana F.*

*similana Hüb.*

\*17 *trigeminana Ste.*

\*18 *Pflugiana Haw.*

*Brunnichiana L. ?*

\*19 *rusticana Hüb.*

*striana W.V.*

\*20 *sticticana F.*

\*21 *costipunctana Haw.*

*21<sup>b</sup>argyrana Ste.*

*21<sup>c</sup>quadrana Ste.*

*22 Schreberiana Panz.*

*23 tetragonana Ste.*

*24 nigricostana Haw.*

\*24<sup>b</sup> *ustulana Haw.*

\*25 *comitana Hüb.*

*ocellana Och.*

*Luscana F.*

\*27 *marmorana Hüb.*

951 *ASPIDIA Goda.*

\*1 *Udmanniana L.*

*Solandrana F.*

952 *ZEIRAPHERA Treit.*

*SCIAPHILA Treit.*

\*1 *Hastiana L.*

*areolana Hüb.*

\*3 *perfuscana Haw.*

\*4 *Lediana L.*

\*5 *pustulana Hüb. ?*

\*6 *nitidana F.*

\*7 *Strobilella L.*

*8 fraternana Haw.*

*Strobilana Hüb.*

\*9 *atromargana Haw.*

\*10 *communana F.*

*Lichenana Treit.*

953 *GRAPHOLITHA Treit.*

*EPHIPPIPHORA Goda.*

*PSEUDOTOMIA Ste.*

*1 Jungiella L.*

*lunulana Hüb.*

*concinna Ste.*

\*2 *sequana Hüb.*

\*3 *Petiverella L.*

*montana Hüb.*

*4 simpliciana Haw.*

\*5 *Jacquiniiana F.*

\*6 *inquinatana Hüb.*

*7 strigana F. ?*

\*8 *Trauniana F.*

\*9 *Populana F.*

\*10 *Ephippiana Hüb.*

*trigonana Ste. ?*

\*11 *Gundiana Hüb.*

\*12 *compositella F.*

*13 dorsana F.*

\*14 *aurana F.*

954 *STEGANOPTYCHA S.*

\*1 *fimbriana Haw.*

*dorsana Hüb. ?*

\*2 *tetraquetrana Haw.*

\*3 *unipunctana Haw.*

\*4 *triquetrana Haw.*

\*5 *angulana Haw.*

\*6 *retusana Haw.*

\*7 *Mitterbacheriana Hüb.*

*subuncana Haw.*

*Mitterbachiana Panz.*

\*8 *trimaculana Don.*

*Lithoxylana Goda. v.*

\*9 *cinerana Haw.*

*vappana Hüb. ?*

\*10 *rhombifasciana Haw.*

*11 stictana Haw.*

\*12 *cuspidana Haw.*

*decorana Hüb.*

\*13 *Pavonana Don.*

\*14 *Bœberana F.*

*nisella L. ?*

955 *ANCHYLOPERA 376.*

*PHOXOPTERIS Treit.*

\*1 *obtusana Haw.*

*consobrinana B.E. ♀.*

\*3 *unculana Haw.*

\*4 *Lundana F.*

*badiana W.V.*

\*5 *Lyellana B. E.*

\*6 *fractifasciana Haw.*

\*7 *siculana Hüb.*

\*8 *diminutana Haw.*

*9 funalana Ste.*

\*10 *uncana Hüb.*

*11 cuspidana Hüb.*

\*12 *ustomaculana B. E.*

*13 derasana Hüb.*

956 *PHILALCEA 583.*

\*1 *ramella L.*

*harpana Hüb.*

- \*2 nigromaculana *Haw.*  
 8 albana *Haw.*  
 \*3 naevana *Hüb.*  
 \*4 sociana *Haw.*  
 5 incarnatana *Hüb.* ? ♀  
 6 Paykulliana *Haw.*  
 \*7 bilunana *Haw.*  
 \*9 sesquilunana *Haw.*  
 \*10 campoliliana *W.V.*  
     subocellana *Don.*  
 \*11 succedana *W.V.*  
     Asseclana *Hüb.*  
 \*12 Juliana *Bent.*  
 957 CARPOCAPSA 352.  
   \*1 Pomonella *L.*  
   \*2 splendana *Hüb.*  
   \*3 grossana *Haw.*  
   \*5 Aspidiscana *Hüb.* ?  
     ROXANA *Ste.*  
   \*4 arcuana *L.*  
   \*6 Woeberana *F.*  
     7 Hastana *Hüb.*  
   \*8 Rheeliella *L.*  
   \*9 Hypericana *Hüb.* ?  
 \*10 Ulicetana *Haw.*  
     11 atropurpurana *Haw.*  
 \*12 nigricana *F.*  
     13 proximana *Haw.*  
 \*14 ustulana *Haw.*  
     albersana *Hüb.*  
 \*15 Germana *Hüb.* ?  
 \*16 stelliferana *B. E.*  
 \*17 perlepidana *Haw.*  
 \*18 Leplastriana *B. E.*  
     Gueriniana *Goda.*  
 \*19 pupillana *L.*  
 \*20 strigana *B. E.*  
     pupillana *Hüb.*  
 \*21 fulvana *Ste.*  
 \*22 cana *Haw.*  
 \*23 Scopoliana *Haw.*  
     24 rufana *Ste.*  
 958 BACTRA 599.  
 AGYROPTERA *Goda.*  
   \*1 egenana *Haw.*  
   \*2 pauperana *Haw.*  
     3 egestana *Haw.*  
   \*4 plagana *Haw.*  
     ABLABIA *Hüb.*  
       5 expallidana *Haw.*  
   \*6 Cantiana *Curt.*  
   \*7 4-punctana *Haw.*  
 959 CNEPHASIA 100.  
   \*1 bellana *B. E.*  
   \*2 octomaculana *Haw.*  
     Penziana *Hüb.*  
   \*3 cretaceana *Curt.*  
   \*4 longana *Haw.*  
     lutosana *Hüb.*

- \*5 ictericana *Haw.*  
 6 sinuana *Hüb.*  
 7 asinana *Hüb.*  
 \*8 interjectana *Haw.*  
     Walbomiana *Hüb.* ?  
 \*9 Logiana *L.* ?  
     pascuana *Hüb.*  
 \*10 rectificiana *Haw.*  
 \*11 litoralis *Curt.*  
 \*12 bifasciana *Haw.*  
     Charpentierana *Hüb.* ?  
 \*13 lepidana *Curt.*  
     14 aurofasciana *Haw.*  
     15 furfurana *Haw.*  
 \*16 subsequana *Haw.*  
 960 ORTHOTÆNIA 364.  
 SERICORIS *Treit.*  
   \*1 formosana *Curt.*  
   \*2 nubilana *Hüb.*  
   \*3 fasciana *F.*  
     striana *W.V.*  
     rusticana *Hüb.*  
 \*4 Urticana *Hüb.*  
 \*5 undulana *W.V.*  
     conchana *Hüb.*  
 \*6 micana *Hüb.*  
 \*7 alternana *B. E.*  
 \*8 gramineana *B. E.*  
 \*8<sup>a</sup> alpinana *Dale.*  
 \*9 cespitana *Hüb.*  
 16 politana *Haw.*  
 \*10 Bentleyana *Don.*  
     Zinckenana *Treit.*  
     Pinetana *Hüb.* ?  
     COCCYX *Treit.*  
 \*11 Turionella *L.*  
 \*12 gemmana *Hüb.*  
 \*13 Arbutana *Hüb.* ?  
 \*14 comitana *W.V.*  
     Piceana *Hüb.*  
 \*15 Resinella *L.*  
     Turionana *Hüb.*  
     15<sup>b</sup> Hastiana *L.*  
     17 fuligana *Hüb.*  
     18 pulchellana *Haw.*  
     EUCHROMIA *Ste.*  
 \*19 purpurana *Haw.*  
     20 fulvipunctana *Haw.*  
 961 PTYCHOLOMA *St.*  
   \*1 Lecheana *L.*  
     2 obsoletana *Ste.*  
     LOPHODERUS *Ste.*  
   \*2 ministrana *L.*  
     ferrugana *Hüb.*  
   \*3 subfasciana *Ste.*  
 962 XANTHOSSETIA *Ste.*  
   \*1 Hamana *L.*  
   \*2 diversana *Hüb.*

- \*3 Zoegana *L.*
- \*4 ferrugana *Haw.*

# 963 COCHYLIS 491. LOZOPERA *Ste.*

- \*1 Francillana *F.*  
Baumanniana *Hüb. ?*
- \*2 Smeathmanniana *F.*  
Fabriciana *Hüb.*
- \*3 straminea *Haw.*
- \*4 alternana *Ste.*
- \*5 Dubrisana *Curt.*
- \*6 marmoratana *Curt.*
- 18 luteolana *Ste.*
- \*7 badiana *Hüb.*  
8 margaritana *Haw.*
- 9 griseana *Haw.*
- \*10 Rupicola *B. E.*
- \*11 subroseana *Haw.*
- \*12 rubellana *Hüb.*  
roseana *Haw.*
- 13 ruficiliana *Haw.*
- \*14 Baumanniana *F.*

# ARGYROLEPIA *Ste.*

- 15 Lathoniana *Hüb. ?*

# EUPÆCILIA *Ste.*

- 16 Sodaliana *Haw.*
- \*17 dubitana *Hüb.*
- \*19 maculosana *Haw.*
- \*20 angustana *Hüb. 74.*
- 21 pygmeana *Haw.*
- \*22 nana *Haw.*
- \*23 tesserana *W. V.*
- \* decimana *Hüb. v. ?*
- 24 æneana *Hüb.*
- 25 bistrigana *Ste.*

# 964 ARGYROTOZA *Ste.*

- \*1 Daldorfiana *F.*  
aurana *Hüb.*
- \*2 permixtana *Hüb.*
- 3 Hofmannseggiana *Hüb.*
- \*4 Conwayana *F.*
- \*5 Bergmanniana *L.*

# CAPUA *Ste.*

- \*6<sup>b</sup> ochraceana *Ste.*

# DICTYOPTERYX *Ste.*

- \*6 Forskaleana *L.*
- \*7 Holmiana *L.*
- \*8 plumbana *Hüb.*
- \*9 Lœfflingiana *L.*

# CHEIMATOPHILA *Ste.*

- \*10 mixtana *Hüb.*  
castaneana *Haw.*
- \*?11 rhombana *Hüb. ?*
- \*12 ciliana *Hüb.*
- \*13 contaminana *Hüb.*

# 965 TERAS *Treit.*

- \*1 emargana *F.*

- \*2 excavana *Haw.*
- \*3 effractana *Frol.*
- \*4 caudana *F.*  
emargana *Don.*  
ochracea *Ste.*

# 966 LEPTOGRAMMA 440. GLYPHIPTERA *Goda.*

- \*1 literana *L.*
- \*2 squamana *F.*
- \*3 tricolorana *Haw.*
- \*4 irrorana *Hüb. 96.*  
5 fulvomixtana *Ste.*
- ACLERIS *Hüb.*
- \*6 scabrana *F.*
- 7 Boscana *F.*  
cerusana *Hüb.*
- \*8 tripunctana *Hüb.*
- \*8<sup>b</sup> aspersana *Hüb.*
- \*9 bifidana *Haw.*
- \*10 Gnomana *L.*  
11 subtripunctulana *Ste.*

# 967 PERONEA *B. E. 16.*

- \*1 similana *B. E.*
- \*2 bistriana *Haw.*
- \*3 albicostana *Ste.*
- \*4 costimaculana *Ste.*
- \*5 Asperana *F.*
- \*6 variegana *F.*
- \*7 cirrana *B. E.*
- \*8 rufana *F.*
- \*9 Schalleriana *L.*
- \*10 trigonana *Ste.*  
11 semirhombana *B. E.*
- 12 Logiana *L.*
- \*13 Fagana *B. E.*
- \*14 favillaceana *Hüb.*
- \*15 reticulana *Haw.*  
16 marmorana *B. E.*
- 17 Leachana *B. E.*
- \*18 plumbosana *Haw.*
- 19 latifasciana *Haw.*
- \*20 subcristana *B. E.*
- 21 coronana *Thun.*
- \*22 obsoletana *Ste.*
- \*24 Byringerana *Hüb.*
- \*25 autumnana *Hüb.*
- \*26 combustana *Hüb.*  
27 centrovittana *B. E.*
- 28 strigana *B. E.*
- 29 divisana *Hüb.*
- \*30 radiana *Hüb.*
- \*31 ramostriana *B. E.*  
32 albistriana *Haw.*
- \*33 umbrana *Hüb.*
- \*34 ruficostana *B. E.*
- \*35 alboflammana *B. E.*  
36 albipuncta *B. E.*
- \*37 subvittana *Ste.*
- 38 insulana *B. E.*

- \*39 cristana *F.*
- \*40 Chantana *B. E.*
- 41 albovittana *B. E.*
- \*42 Desfontainiana *F.*
- \*43 sericana *Hüb.*
- \*44 consimilana *B. E.*
- \*45 sequana *B. E.*
- \*46 fulvovittana *B. E.*
- \*47 cristalana *Don.*
- 48 subcristalana *B. E.*
- \*49 spadiceana *Haw.*
- \*50 vittana *B. E.*
- 51 Lichenana *B. E.*
- 52 brunnea *B. E.*
- 53 substriana *B. E.*
- \*54 striana *Haw.*
- 55 profanana *F.*
- \*56 semiustana *B. E.*
- \*57 Bentleyana *B. E.*

## 968 SARROTHRIPUS 29.

- 1 Stoninus *Curt.*
- \*2 ramosanus 29.
- 3 dilutanus *Hüb.*
- \*4 undulanus *Hüb.*
- \*5 Afzelianus *Gmel. ?*
- 6 Lathamianus *Gmel. ?*
- \*7 Ilcanus *F.*
- \*8 degeneranus *Hüb.*

969 PHTHEOCHROA *Ste.*

- \*1 rugosana *Hüb.*

## 970 NOLA 428.

- \*1 monachalis *Haw.*
- \*2 strigulalis *Hüb.*
- \*3 cucullatella *L.*

## 971 SIMAËTHIS 320.

- \*1 Fabriciana *L.*
- Oxyacanthella *L.*
- \*2 pariana *L.*
- lutosa *Haw. v.*
- \*3 Myllerana 320.
- \*?4 punctosa *Haw.*

## 972 PYRAUSTA 128.

ENNYCHIA *Treit.*

- \*1 octomaculata *L.*
- \*2 cingulalis *Hüb.*
- \*4 anguinalis *Hüb.*
- 3 rufofascialis *Ste.*
- fascialis *Haw.*
- \*5 purpuralis *L.*
- \*6 ostrinalis *Hüb.*
- \*7 punicealis *F.*
- \*8 Porphyralis *F.*
- \*9 cespitalis *F.*
- \*10 sordidalis *Hüb.*

973 DIAPHANIA *Ste.*

- †1 lucernalis *Hüb.*

## 974 HYDROCAMPA 495.

- \*1 literalis *Hüb.*

- \*2 Potamogata *L.*
- \*3 Nymphæata *L.*
- \*4 Lemnata *L.*
- 4<sup>b</sup> *magnificalis* *Treit.*
- \*5 Stratiotata *L.*

## 975 SCOPULA 312.

- \*1 Prunalis *W. V.*
- 2 *nebulalis* *Hüb.*
- \*3 olivialis *W. V.*
- \*4 sticticalis *L.*
- \*5 Alpinalis *Hüb.*
- \*6 asinalis *Hüb.*
- 7 *diversalis* *Hüb.*
- \*8 Borealis *B. E.*
- \*9 pulveralis *Hüb.*

## BOTYS.

- \*10 fuscalis *W. V.*
- \*11 Sambucalis *Hüb.*
- \*12 Verbascalis *W. V.*
- \*13 longipedalis 312.
- \*14 ferrugalis *Hüb.*
- \*15 flavalis *Hüb.*
- \*16 institalis *Hüb.*
- \*17 ochrealis *Hüb.*
- 18 *hyalinalis* *Hüb.*
- \*19 cinctalis *Treit.*
- \*20 angustalis *Haw.*
- 21 *terminalis* *Haw.*
- 22 *pallidalis* *Haw.*
- 23 *glabralis* *Hüb.*
- \*24 lancealis *W. V. ?*
- longalis *Haw.*
- \*25 verticalis *L.*
- \*26 Urticalis *L.*
- \*27 palealis *Hüb.*
- \*28 margaritalis *F.*
- \*29 elutalis *Hüb.*
- \*30 forficatis *L.*
- \*31 sericealis *Hüb.*

NOMOPHILA *Hüb.*

- \*32 hybridalis *Hüb.*

## 976 ODONTIA 563.

- †1 dentalis *Hüb.*

977 CLEDEOBIA *Ste.*

- \*1 costæstrigalis *Ste.*
- \*2 albistrigatus *Haw.*

SYNAPHE *Hüb.*

- \*3 angustalis *Hüb.* 21. ♂.
- \* bombycalis *Hüb.* 123. ♀.

977<sup>b</sup> CAMPTYLOCHILA *Ste.*

- 4 undulalis *Ste.*
- 5 bistrigalis *Ste.*

## 978 PYRALIS 527.

HERMINIA *Lat.*

- \*1 cribralis *Hüb.*
- \*2 derivalis *Hüb.*
- 3 emortualis *Hüb. ?*

- \*4 barbalis *L.*
- \*5 tarsicrinalis *Hüb.*
- \*6 nemoralis *F.*

979 MADOPA *Ste.*

- \*1 Salicalis *F.*

## 980 HYPENA 288.

- \*1 crassalis *F.*
- \*3 rostralis *L.*
- \* vittalis *Haw. v.*
- 5 obesalis *Treit. ?*
- \*6 proboscidalis *L.*
- 4 palpalis *Hüb.*

981 HYPERCALLIA *Ste.*

- \*1 Christiernana *L.*

## 982 ASOPIA 503.

AGROTERA *Schr.*

- \*1 flammealis *Hüb.*
- \*2 glaucinalis *L.*
- \*3 costalis *F.*
- 4 marginatus *Haw.*
- 6 pictalis *B. E.*
- \*5 farinalis *L.*

## 983 AGLOSSA 455.

- 1 dimidiatus *Haw.*
- \*2 cuprealis *Hüb.*
- \*2<sup>b</sup> Streatfieldii *B. E.*
- \*3 pinguinalis *L.*

983<sup>b</sup> ACHROIA *Hüb.*

- \*1 alvearia *F.*

## 984 GALLERIA 587.

- \*2 mellonella *L.*
- cereana *L.*

985 ILITHYA *Lat.*

- \*1 colonella *L. ♀.*
- sociella *F. ♂.*
- 2 anella *F.*
- bipunctella *E. T.*

## 986 MELIANA 201.

- 1 flammea *B. E.*
- \*2 sericea *B. E.*

987 ORTHOTÆLIA *Ste.*

- \*2 venosa *Ste.*
- Sparganiella *Ahr. ?*

988 CHILO *Zinck.*

- \*1 forficellus *Thunb.*
- consortella *Hüb. ♂.*
- \*2 fumeus *Haw.*
- 2<sup>b</sup> punctigerellus *Ste.*
- \*3 Phragmitellus *Hüb.*
- 4 gigantellus *Hüb.*
- convoluta *F.*
- \*4<sup>b</sup> lanceolella *Hüb. ♀ ?*
- 5 caudellus *L.*
- mucronatus *F.*

## 989 HARPIPTERYX 535.

PLUTELLA *Schr.*

- \*6 cultrella *Hüb.*
- Acinacidellus *Hüb.*
- \*1 nemorella *L.*
- \*2 scabrella *L.*
- \*3 asperella *L.*
- \*4 harpella *Hüb.*
- dentella *F.*
- \*5 subfalcatella *B. E.*

989<sup>b</sup> NASCIA 559.

- \*1 ciliaris *Hüb.*

## 990 CRAMBUS 109.

- 2 aquilellus *Hüb.*
- \*3 combinellus *W. V.*
- petrificellus *Hüb.*
- \*4 Lythargyrellus *Hüb.*
- \*5 paleellus *Hüb.*
- \*6 deliellus *Hüb. ?*
- \*7 culmorum *F.*
- 8 fuscicellus *Schr.*
- \*9 argyreus *F.*
- \*10 argentellus *L. ?*
- perlella *Hüb.*
- \*11 Arbustorum *F.*
- \*12 selasellus *Hüb.*
- \*13 latistrius *Haw.*
- \*14 radiellus 109.
- \*15 margaritellus *F.*
- \*16 Pinetellus *L.*
- \*17 luteellus *W. V.*
- rorea *Haw.*
- \*18 inquinatellus *Hüb.*
- \*19 geniculeus *Haw.*
- 20 aridellus *Thunb.*
- \*21 falsellus *Hüb.*
- \*22 campellus *Hüb.*
- Gramella *F.*
- †23 rorellus *L.*
- linetella *F.*
- \*24 hortuellus *Hüb.*
- \*25 cespitellus *Hüb.*
- strigellus *F.*
- \*26 culmellus *L.*
- straminella *Hüb. ?*
- \*27 cerusellus *W. V.*
- barbellus *Hüb. ♂.*
- \*28 auriferellus *Hüb. ♀.*
- \*29 pygmæus *Haw.*
- \*30 pratellus *L.*
- angustellus *Ste.*
- 30<sup>b</sup> sylvellus *Hüb.*
- \*31 pascuellus *L.*
- \*32 Dumetellus *Hüb.*
- \*33 ericellus *Hüb. ?*
- \*34 hamellus *Thun.*
- baccæstria *Haw.*
- 35 tentaculellus *Hüb.*
- \*36 tristis *Haw.*

991 ABRAXES *Ste.*

- \*1 æneella *Hüb.*  
  ahenella *Hüb.* ?
- 2 ocella *Haw.*
- \*3 Marisci *Curt.*  
  minosella *Germ.* ?
- 4 Lotella *Hüb.*

992<sup>b</sup> PRIONAPTERYX *Ste.*

- 1 nebulifera *Ste.*

992 HOMÆOSOMA *Curt.*

- \*1 gemina *Haw.*

## 993 PHYCITA 233.

- \*2 Cardui *Haw.*
- \*1 nebulella *Hüb.*
- \*1<sup>b</sup> Binævella *Hüb.*
- \*3 sanguinella *Hüb.*
- \*4 carnella *L.*
- \*5 Abietella *F.*  
  decuriella *Hüb.*
- \*6 legatella *Hüb.*
- \*7 spissicella *F.*  
  Roborella *W. V.*
- \*8 cristella *Hüb.* ?
- \*9 fusca *Haw.*
- \*10 palumbella *F.*  
  contubernella *Hüb.*
- \*11 dilutella *Hüb.*
- ‡12 criptella *Hüb.*
- 13 obtusella *Hüb.* ?
- \*14 formosa *Haw.*
- \*15 consociella *Hüb.*
- \*16 verrucella *Hüb.*
- \*17 fascia *Haw.*
- \*18 Rhenella *Germ.*  
  palumbella *Hüb.*
- \*19 marmorea *Haw.*
- 20 advenella *Germ.*
- \*21 pinguis 233.
- \*22 bistriga *Haw.*
- \*23 semirufa *Haw.*
- \*24 porphyrea *B. E.*
- \*25 angustella *Hüb.*  
  26 rufa *Haw.*
- \*27 elutella *Hüb.*

## 994 EUDOREA 170.

- \*1 Cembræ *Haw.*  
  Cembrella *L.* ?
- \*2 dubitalis *Hüb.*
- \*3 subfusca *Haw.*
- \*4 Mercurella *L.*
- \*5 Cratægella *Hüb.*
- \*6 Portlandica *Dale.*
- \*7 murana 170.
- \*8 lineola *B. E.*
- \*9 Resinea *Haw.*
- 10 tristrigella *Ste.*
- \*11 Pyralælla *Hüb.*
- \*12 pallida *B. E.*
- \*13 angustea *B. E.*

995 DIURNEA *Haw.*

- \*1 Fagella *F.*  
  atomella *Hüb. var.* ?
- \*2 Novembris *Haw.* ♀.

996 SEMIOSCOPIIS *Hüb.*

- \*1 Avellanella *Hüb.*
- \*2 Steinkellnerana *F.*  
  Characterella *Hüb.*

997 LEMMATOPHILA *Och.*

- \*1 Phryganella *Hüb.*  
  Lichenella *L.* ?

998 DASYSTOMA *Curt.*

- \*1 Salicella *Hüb.*

999 OPORINIA *Hüb.*

- \*1 alternella *W. V.*  
  Tortricella *Hüb.* ♂.
- \*2 nubilea *Haw.*  
  hyemana *Hüb.* ♀.

1000 CHEIMAPHASIA *Curt.*

- \*1 gelatella *L.*

## 1001 COCHLEOPHASIA 487.

- \*1 tessellea *Haw.*  
  2 pubicornis *Haw.*

## 1002 ADELA 463.

- 1 Robertella *L.*
- \*2 Panzerella *F.*
- \*3 Swammerdamella *L.*
- \*4 Frischella *L.*
- \*5 viridella *F.*  
  Reaumurella *L.* ?
- 5<sup>b</sup> Scabiosella *Scop.*
- \*6 cuprella *F.*
- \*7 fasciella *F.*
- \*8 DeGeerella *L.*
- \*9 Sulzella *L.*  
  Podaella *L.* ♀. ?
- \*10 Latreillella *Hüb.*

## 1003 ŒCOPHORA 408.

- \*1 Oliiviella *F.*
- \*2 sulphurella *F.*

1004 ENICOSTOMA *Ste.*

- \*1 Geoffroyella *L.*
- \*2 Thunbergana *F.*
- 3 bracteella *Hüb.* ?

## 1005 APLOTA 655.

- \*1 palpella *Haw.*  
  2 aristella *L.*
- PALPULA *Och.* ?
- \*3 bicostella *L.*
- \*4 marginella *F.* ?  
  clarella *Och.*
- \*5 parenthesella *L.*
- \*6 fasciella *Hüb.*

1006 ACOMPسيا *Hüb.*

- \*1 fuscoaurella *Haw.*  
  unitella *Hüb.* ?



\*2 cinerella *Hüb.*\*3 tinctella *Hüb.*1007 PHIBALOCERA *Ste.*\*1 Quercana *F.*

## 1008 DEPRESSARIA 221.

\*1 Heracleana *L. ?*\*2 characterosa *Haw.*3 badiella *Hüb.*\*4 Daucella *W. V.*  
apiella *Hüb.*\*5 albipunctella *Hüb.*\*6 liturella *Hüb.*\*7 curvipunctosa *Haw.*\*8 applana *F.*Cicutella *Hüb.*\*9 purpurea *Haw.*Vaccinella *Hüb.*\*10 Alstroemeriana *L.*\*11 ocellana *F.*characterella *W. V.*signella *Hüb.*\*12 arenella *W. V.*gilvella *Hüb.*13 costosa *Haw.*14 irrorella *Ste.*15 Carduella *Hüb.*\*16 atomella *Hüb. ?*pulverella *Hüb.*\*17 venosa *Haw.*depunctella *Hüb. ?*\*18 nervosa *Haw.*\*19 Sparmanniana *F.*flavella *Hüb.*\*20 bipunctosa *Curt.*Verbascella *Hüb. ?*21 immaculana *Ste.*22 Yatesana *F.*23 putridella *Hüb.*\*24 Umbellana *F.*

\*25 Bluntii 221.

## 1009 ANACAMPSIS 189.

\*1 Juniperella *L.*\*2 Populella *L.*laticinctella *Ste.*\*3 rusticella *Hüb.*hortuella *Ste.*

\*4 longicornis 189.

5 Listerella *L. ?*✓ 6 nebulea *Haw.*Populella *Hüb.*\*7 Betulea *Haw.*Turpella *W. V.*præcanella *Hüb. ?*\*8 rhombella *Hüb.*\*9 cinerella *L.*ardeliella *Hüb.*✓ \*10 subcinerea *Haw.*\* terrella *Hüb. ?*✓ \*11 Malvella *Hüb. ?*\*12 lutarea *Haw.*\*13 dodecella *L.*\*14 aspera *Haw.*\*15 Mouffetella *L.*pedisequella *Hüb.*\*16 nigra *Haw.*\*17 sarcitella *L.*18 lacteella *W. V. ?*19 Granella *Hüb.*Hübneri *Haw.*\*20 domestica *Haw.*\*21 affinis *Haw.*\*22 diffinis *Haw.*23 contigua *Haw.*24 sequax *Haw.*\*24<sup>b</sup> Pinetella *Bent.*\*25 tricolorella *E. T.*\*26 Lyellella *Curt.*\*28 decorella *E. T.*\*29 marmorea *Haw.*✓ \*30 subrosea *Haw.*luculella *Hüb.*31 guttifera *Haw.*\*32 atra *Haw.*exiguella *Hüb. ?*\*33 maculella *F.*✓ \*34 Blattariella *Hüb.*Tremella *W. V.*\*35 nivella *F.*\*36 aleella *F.*nanella *Hüb.*✓ 37 interruptella *Hüb. ?*38 fuscescens *Haw.*\*39 alternella *Hüb.*bicolorella *Och.*\*40 angustella *Hüb.*\* albimaculea *Haw. v.*41 Scopolella *Hüb.*quadripuncta *Haw.*quadrella *F.*\*42 bifasciella *F.*\*27 luctuella *Hüb.*\*43 leucatella *L.*1010 LOPHONOTUS *Ste.*\*1 fasciculellus *Ste.*1011 ACRIA *Ste.*1 emarginella *Don.*

## 1012 CHELARIA 368.

\*1 rhomboidella *L.*1013 CLEODORA *Ste.*\*1 Silacella *Hüb.*2 rufescens *Haw.*3 nebulella *Ste.*4 ochroleucella *Ste.*5 lucidella *Ste.*6 falciformis *Haw.*

## 1014 BATIA 543.

1 flavifrontella *F.*

- 2 Panzerella *Don.*  
 3 saturatella *Ste.*  
 \*4 lutarella *Hüb.?*  
 \*5 lunaris *Haw.*  
 \*6 Lambdella *Don.*  
 \*7 formosella *Hüb.*
- 1015 APHELOSETIA *Ste.*  
 \*1 marginea *Haw.*  
 2 fulvescens *Ste.*  
 \*3 rufipennella *Hüb.*  
 4 Oleella *F.?*  
 5 lucidella *Ste.*  
 \*6 rufo-cinerea *Haw.*  
 \*7<sup>b</sup>cerusella *Hüb.*  
 7 floslactis *Haw.*  
 8 triatomea *Haw.*  
 9 semialbella *Ste.*  
 \*10 Cygnipennella *Hüb.*  
 11 auritella *Hüb.*
- 1016 PORRECTARIA *Haw.*  
 \*1 leucapennella *Hüb.*  
 \*2 albicosta *Haw.*  
 3 lineola *Haw.*  
 \*3<sup>b</sup>lutarea *Haw.*  
 \*4 gryphipennella *Hüb.*  
 \*5 Gallipennella *Hüb.*  
 \*6 ochrea *Haw.*  
   ochrodactylus *F.?*  
 7 ornatipennella *Hüb.*  
 \*8 Struthionipennella *H.?*  
 \*9 otidipennella *Hüb.*  
 \*10 Anseripennella *Hüb.?*  
 \*11 Anatipennella *Hüb.*
- 1017 DAMOPHILA 391.  
 \*1 Trifolii *B. E.*  
 \*2 spissicornis *Haw.*  
 \*3 brevicornis *Dale.*
- 1018 BUTALIS *Och.*  
 ASTYAGES *Ste.*  
 \*1 flavicaput *Haw.*  
 2 nigricella *Ste.*  
 \*3 obscurella *Hüb.?*  
 4 ochroleucella *Ste.*  
 6 obscurella *F.?*  
 \*7 Coracipennella *Hüb.*  
 \*8 serratella *L.*  
   coracipennis *Haw. β.*  
 \*9 cylindrella *F.*  
   tristella *Hüb.*  
 \*10 Picapennis *Haw.*  
 11 grandipennis *Haw.*
- 1019 HARPAGUS *Ste.*  
 \*1 albistrigella *Ste.*  
 2 cinctella *L.*  
 \*3 vorticella *Scop.*
- 1020 AECHMIA *Och.*  
 CALLISTO *Ste.*  
 \*1 laminella *Hüb.?*

- \*2 fuscoviridella *Haw.*  
 \*3 fuscocuprella *Haw.*  
 \*4 Sepella *Hüb.*  
 \*5 Fyseslella *F.*  
   equitella *Scop.*  
   Aillyella *Hüb.*  
 \*6 guttea *Haw.*  
   Merianella *Hüb.*
- 1021 PANCALIA 304.  
 \*1 Merianella *L.*  
   micella *Hüb.*  
 2 fusco-cuprea *Haw.*  
 3 fusco-ænea *Haw.*  
 \*4 Leuwenhoekella *L.*  
 \*5 Latreillella *B. E.*  
 \*6 Woodiella 304.
- 1022 GLYPHIPTERYX 152.  
 1 metallella *W. V.?*  
 2 eximia *Haw.*  
 3 bimaculella *Haw.*  
 4 Schæfferella *L.*  
 \*5 Hermannella *F.*  
   Zinckeella *Hüb.*  
 6 Roesella *L.*  
 \*7 Linneella 152.
- 1023 MICROSETIA *Ste.*  
 \*1 Pfeifferella *Hüb.*  
   quadriguttella *Haw.*  
 \*2 Gleichella *F.*  
 3 aurofasciella *Ste.*  
 4 sericiella *Haw.*  
 5 pygmæella *Haw.*  
 \*6 ruficapitella *Haw.*  
 7 atricapitella *Haw.*  
 \*8 floslactella *Haw.*  
 9 violaceella *Haw.*  
 10 posticella *Haw.*  
   Hybnerella *Hüb.*  
 \*11 aurella *F.*  
 12 mediofasciella *Haw.*  
 13 unifasciella *Haw.*  
 14 nigrociliella *Ste.*  
 15 subbimaculella *Haw.*  
 16 trimaculella *Haw.*  
 \*17 nigrella *Hüb.*  
 \*18 pulchella *Haw.*  
 19 sequella *Haw.*  
 \*20 quadrella *Hüb.?*  
 \*21 guttella *Hüb.*  
 \*22 Stipella *Hüb.*  
 23 cinereoopunctella *Haw.*  
 24 exiguella *F.?*  
 25 obsoletella *Ste.*  
 26 subbistrigella *Haw.*
- 1024 HERIBEIA *Ste.*  
 \*1 Haworthella *Ste.*  
 \*2 humerella *Hüb.*  
 \*3 Forsterella *F.*

## 1025 ARGYROMIGES 284.

ELACHISTA *Och.*

- \*1 autumnella 284.
- 2 malifoliella *Hüb.*?
- \*3 Spartifoliella *Hüb.*  
punctaurella *Haw.*
- 4 cerasifoliella *Hüb.*?
- \*5 Clerckella *L.*
- 6 rufipunctella *Haw.*
- \*7 obscurella *Ste.*
- \*8 Alnifoliella *Hüb.*
- \*9 Cramerella *F.*  
Prunifoliella *Hüb.*  
Bonnetella *L.*
- \*10 Rajella *L.*
- \*11 Harrisella *L.*
- \*12 Blancardella *F.*
- \*13 Mespilella *Hüb.*
- \*14 Corylifoliella *Hüb.*
- \*15 Ulmifoliella *Hüb.*
- 16 hortella *F.*
- \*17 sylvella *Haw.*
- \*18 trifasciella *Haw.*  
Lyonetella *L.*?
- 19 tristrigella *Haw.*
- 20 Klemannella *F.*
- 21 Cydoniella *F.*
- \*22 Schreberella *F.*

1026 ARGYROSETIA *Ste.*

- 1 aurifasciella *Ste.*
- \*2 I-V-ella *Haw.*
- 3 literella *Haw.*
- \*4 aurivittella *Haw.*
- \*5 Brockella *Hüb.*
- \*6 Goedartella *L.*
- \* semiargentella *Don. v.*
- \*7 semifasciella *Haw.*

1027 EDERESA *Curt.*

- \*1 Clematella *F.*  
repandella *Hüb.*
- \*2 curvella *L.*
- \*3 ossea *Haw.*  
4 subocellea *Ste.*
- 5 ocella *Ste.*
- \*6 tetrapodella *L.*?
- \*7 Pruniella *L.*
- \* semialbella *Haw. v.*
- \*8 semitestacella *Curt.*
- \*9 semipurpurella *Curt.*
- \*10 albistria *Haw.*
- \*11 mendicella *Hüb.*
- \*12 semifusca *Haw.*  
Pruniella *Don.*

1028 ERMINEA *Haw.*TELEA *Ste.*

- \*1 Cæsiella *Hüb.*
- 2 subfasciella *Ste.*
- \*3 lutarea *Haw.*
- \*4 comptella *Hüb.*

6 ambiguella *Hüb.*\*7 Cratægella *L.*\*8 Curtisella *Don.*

## 1029 YPONOMEUTA 412.

- \*1 plumbella *F.*
- \*2 padella *L.*
- \*3 Cagnatella *Hüb.*  
rorea *Haw.*
- 4 irrorella *Hüb.*
- \*5 Evonymella *L.*

ANESYCHIA *Hüb.*

- 6 dodecea *Haw.*
- \*7 funerella *F.*
- \*8 pusiella *L.*
- \*9 Echiella *Hüb.*

1030 YPSOLOPHUS *F.*

- \*1 antennella *W.V.*  
mucronellus *Hüb.*  
lucella *F.*

CHÆTOCHILUS *Ste.*

- \*2 sylvellus *Hüb.*  
Persicellus *Haw.*
- \*3 variellus *Hüb.*
- \*4 rufimitrellus *Hüb.*
- \*5 fissellus *Hüb.*
- \*6 radiatellus *Don.*
- \*7 costellus *Hüb.*
- \*8 maurellus *Hüb.*?
- \*9 vittellus *L.*
- \*10 sequellus *L.*

## 1031 CEROSTOMA 420.

- \*1 Hesperidella *Hüb.*
- \*2 annulatella *Curt.*
- \*3 maculipennis *Curt.*
- \*4 Xylostella *L.*
- \*5 vittella *Hüb.*

## 1032 EUPLOCAMUS 591.

- 1 *Anthracinellus* *Hüb.*  
guttella *F.*
- 2 tessellus *L.*
- \*3 mediellus *Hüb.*

## 1033 TINEA 511.

- \*1<sup>b</sup>vittella *Hüb.*?
- Sisymbrella *W.V.*?
- \*1 parasitella *Hüb.*
- \*2 granella *L.*  
Cloacella *Haw.*  
fuscella *L.*?
- 4 ustella *L.*  
ferruginella *Hüb.*
- \*5 Destructor *Ste.*  
flavifrontella *Lat.*?
- \*6 sulphurella *Haw.*
- \*7 Lappella *Hüb.*
- \*8 flavescentella *Haw.*
- 9 albipunctella *Haw.*
- 10 nigripunctella *Haw.*

- \*11 pellationella *L.*
- \*12 fuscipunctella *Haw.*
- \*13 saturella *Haw. v.*  
rusticella *Hüb.*
- \*14 corticella *B. E.*
- \*15 tapezella *L.*
- \*16 semifulvella *Haw.*  
Capucinella *Hüb. ?*

## 1034 LEPIDOCERA 344.

PHYGAS *Och.*

- \*1 Taurella *Hüb. ?*
- \*2 mediopectinella *Haw.*
- \*3 Birdella 344.
- 4 Chenopodiella *Hüb. ?*

## 1035 INCURVARIA 607.

- \*1 masculineella *Hüb.*
- 2 pectinella *F.*
- \*3 Oehlmanniella *Hüb.*  
spuria *Haw. v. ?*

1036 LAMPROS *Och.*AMAUROSETIA *Ste.*

- \*4<sup>b</sup>tripuncta *Haw.*
- \*1 oppositella *F.*
- 2 4-punctella *F.*
- 3 minutella *L.*  
similella *Hüb. ?*
- 4 atrella *Hüb.*
- 5 miscella *Haw.*
- 6 Knockella *F.*
- 8 formosella *E. T.*
- \*9 Albinella *L.*
- \*10 albifrontella *Hüb.*
- 11 Megerella *Hüb.*

## 1037 LAMPRONIA 639.

- \*1 capitella *L. ?*
- \*2 prælatella *F.*
- \*3 rupella *F.*
- 5 marginepunctella *Ste.*
- \*6 luzella *Hüb.*  
flavipunctella *Haw.*
- \*7 melanella *Haw.*
- \*8 corticella *L. ?*
- 9 atrella *Ste.*
- \*10 subpurpurella *Haw.*
- \*11 purpurella *Haw.*
- 12 auropurpurella *Haw.*
- \*13 rubroaurella *Haw.*
- \*14 rubrifasciella *Haw.*
- 15 sanguinella *Haw.*
- \*16 Calthella *L.*
- 17 concinnella *Ste.*
- \*18 Seppella *F. ?*  
aurella *Hüb.*
- \*19 ammanella *Hüb.*
- 20 bistrigella *Haw.*

EUSPILAPTERYX *Ste.*

- 21 auroguttella *Ste.*

## 1038 GRACILLARIA 479.

ORNIX *Och.*

- 1 nebulea *Haw.*
- \*2 Meleagripennella *H.*
- \*3 anastomosis *Haw.*
- 4 cinerea *Haw.*
- 5 V-flava *Haw.*  
padella *L. ?*
- \*6 versicolor *Haw.*  
ustulatella *F. ?*
- 7 substriga *Haw.*
- \*8 falconipennella *Hüb.*  
semifascia *Haw.*
- \*9 purpurea *Haw.*
- \*10 stigmatella *F.*  
triangulella *Pz.*  
Upupepennella *Hüb.*
- 11 ochracea *Haw.*
- \*12 Thunbergella *F.*
- \*13 hemidactylella *Hüb.*  
punctella *L.*
- \*14 rufipennella *Hüb.*
- 15 signipennella *Hüb. ♂.*  
Mayrella *Hüb. ♀.*
- 16 violacea *Haw.*
- 17 roscipennella *Hüb.*
- \*18 sulphurella *Haw.*
- \*19 præangusta *Haw.*

1039 CHRYSOCORYS *Curt.*

- \*1 scissella *Haw.*  
angustipennella.

1039<sup>b</sup> ADACTYLUS 471.

- \*1 Bennetii *B. E.*

## 1040 PTEROPHORUS 161.

- \*1 fuscodactylus *Vill.*  
ptilodactylus *Hüb.*
- \*2 bipunctidactylus *Vill.*  
ptilodactylus *Hüb. 25.*
- \*3 monodactylus *L. ?*
- \*4 pterodactylus *L.*
- \*5 leucodactylus *Hüb.*
- \*6 carphodactylus *Hüb.*
- 7 citridactylus *Haw.*
- \*8 tephrodactylus *Hüb.*
- 9 tridactylus *L.*
- \*10 spilodactylus 161.
- \*11 galactodactylus *Hüb.*  
albodactylus *F.*
- \*12 pentadactylus *L.*
- \*13 ochrodactylus *F. ?*
- \*14 tetradactylus *L.*
- \*15 pallidactylus *Haw.*  
ochrodactyla *Hüb.*
- \*16 megadactylus *Hüb.*  
migadactylus *F. ?*
- \*17 similidactylus *Curt.*
- \*18 lunædactylus *Haw.*  
phaeodactylus *Hüb.*
- \*19 didactylus *L.*

- trichodactyla *Hüb.*  
heterodactyla *Haw.*  
\*20 rhododactylus *F.*  
\*21 trigonodactylus *Haw.*  
22 calodactylus *Hüb.?*  
\*23 tesseradactylus *L.*  
\*24 Acanthadactylus *Hüb.*  
punctidactylus *Haw.*  
25 parvidactylus *Haw.*  
microdactylus *B. E.*  
1041 ALUCITA *Linn.*  
\*1 hexadactyla *L.*  
2 polydactyla *Hüb.*  
3 pæcilodactyla *Ste.*

## ORDER XII.

## HOMOPTERA.

- 1042 COCCUS *L.*  
1 Abietis *Lat.*  
2 Aceris *F.*  
3 Adonidum *L.*  
4 Alni *Gmel.?*  
5 Betulæ *L.*  
6 Buxi *L.*  
\*7 Cacti *L.*  
8 Capreæ *L.*  
9 Carpini *L.*  
10 conchiformis *Gmel.?*  
11 Coryli *L.*  
12 Fragariæ *Gmel.?*  
13 fuscus *Gmel.?*  
14 *Hesperidum L.*  
15 Mespili *Gmel.?*  
16 Oxyacanthæ *L.*  
17 Persicæ *F.*  
18 Phalaridis *L.*  
19 Pilosellæ *L.*  
20 Polonicus *L.*  
21 Quercus *L.*  
22 Salicis *L.*  
23 Serratulæ *F.*  
24 Tiliæ *L.*  
25 Uva-ursi *L.*  
26 variegatus *Gmel.?*  
♀ 27 Vitis *L.*  
1043 DORTHESIA *Bosc.*  
\*1 cataphractus *Shaw.*  
\*2 cimiciformis *Leach.*  
3 Melampyri *Kir.*  
\*24 floccosa *DeG.*  
\*5 Characias *Bosc.*  
dubia *Pz.*  
\*6 onisciformis *Curt.*  
1044 ALEYRODES *Lat.*  
\*1 proletella *L.*  
Chelidonii *Lat.*  
\*1<sup>b</sup> Phillyreæ *Hal.*  
2 immaculata *Ste.*  
3 bifasciata *Ste.*

- 4 gigantea *Ste.*  
5 dubia *Ste.*  
1045 N. G.  
1 Pinicola *Ste.*  
1046 ERIOSOMA *Leach.*  
1 Populi *L.*  
2 Fagi *L.*  
3 Bursaria *L.*  
4 Xylostei *DeG.*  
5 Tremulæ *L.*  
6 Quercus *Ste.*  
7 lanigera *Ill.*  
Mali *Bing.*  
\*8 Urticæ *L.?*  
9 Cratægi *Ste.*  
10 Abietis *Ste.*  
Pineti *DeG.?*  
11 Fraxini *F.?*  
1046<sup>b</sup> ATHEROIDES *Hal.*  
\*1 Serrulatus *Hal.*  
2 hirtellus *Hal.*  
1047 APHIS 577.  
1 Pruni *F.*  
2 Pomi *Lat.*  
Mali *F.*  
3 Juniperi *F.*  
4 Craccæ *L.*  
Viciæ *L.*  
5 Millefolii *F.*  
6 Rosæ *L.*  
7 Salicis *L.*  
8 Ribis *L.*  
9 Cardui *L.*  
10 Absinthii *L.*  
11 Euonymi *F.*  
12 Avenæ *F.*  
13 granaria *Kirb.*  
14 Viburni *Scop.*  
15 Tanacetii *L.*  
16 Papaveris *F.*  
\*17 Sonchi *L.*  
\*18 Brassicæ *L.*  
\*18<sup>b</sup> Rapæ *Curt.*  
19 Althææ *Harr.*  
\*29 Tiliæ *L.*  
1047<sup>b</sup> CINARA 576.  
20 Quercus *L.*  
\*21 Piceæ *F.*  
22 Pini *L.*  
\*22<sup>b</sup> Laricis *Hal.*  
\*22<sup>c</sup> Pinicola *Hal.?*  
\*22<sup>d</sup> Symphiti *B. E.*  
23 Pineti *F.*  
24 Alni *F.*  
25 Aceris *L.*  
26 Rumicis *L.*  
27 Betulæ *L.*  
28 Atriplicis *F.*  
\*30 Roboris *L.*

- 31 Ulmi *L.*  
 32 Lychnidis *L.*  
 33 Capreæ *F.*  
 34 Sambuci *L.*  
 35 Cerasi *F.*  
 36 Pistinacæ *L.*  
 37 Nymphææ *L.*  
 38 Ægopodii *Scop.*  
 39 Dauci *F.*  
 40 Ligustici *F.*  
 41 Acetosæ *L.*  
 42 Padi *L.*  
 43 Lactucæ *L.*  
 44 Cirsii *L.*  
 45 Jaceæ *L.*  
 46 Plantaginis *Bon.*  
 47 Leucanthemi *Scop.*  
 48 Scabiosæ *Scop.*  
 49 Fabæ *Scop.*  
 50 radicum *Kirb.*  
 51 Vitis *Scop.*  
 52 Urticæ.
- 1048<sup>a</sup> PHLÆOTHRIPS *Hal.*  
   1 pedicularia *Hal.*  
   2 aculeata *F.*  
   \*3 Ulmi *F.*  
   3<sup>a</sup>Pini *H.*  
   4 flavipes *H.*  
   5 Statices *H.*  
   6 coriacea *H.*  
   7 annulicornis *H.*
- 1048<sup>b</sup> HELIOTHRIPS *Hal.*  
   \*1 Adonidum *H.*
- 1048<sup>c</sup> SERICOTHRIPS *Hal.*  
   \*1 staphylinus *H.*
- 1048 THRIPS *Linn.*  
 CHIROTHRIPS *Hal.*  
   1 manicata *H.*  
   LIMOTHRIPS *H.*  
   2 denticornis *H.*  
   3 cerealium *H.*  
     physapus *Kir.*  
   APTINOTHRIPS *H.*  
   4 rufa *Gmel.*  
   5 nitidula *H.*  
   THRIPS.  
   6 Ulicis *H.*  
   7 phalerata *H.*  
   8 obscura *Müll.*  
   9 ulmifoliorum *H.*  
   10 atrata *H.*  
   11 vulgatissima *H.*  
     physapus *DeG.*  
   12 Cynorrhodi *H.*  
   13 Grossulariæ *H.*  
   \*14 physapus *L.*  
   15 fuscipennis *H.*  
   15<sup>a</sup>Persicæ *H.*
- 16 Ericæ *H.*  
 \*17 Urticæ *F.*  
 18 Corymbiferum *H.*  
 19 minutissima *L.*  
 20 discolor *H.*  
 21 livida *H.*  
 22 Primulæ *H.*  
 23 decora *H.*  
 24 dispar *H.*  
 25 brevicornis *H.*  
 26 subaptera *H.*  
 27 pallens *H.*  
   BELOTHRIPS *H.*  
   28 acuminata *H.*
- 1048<sup>d</sup> MELANTHRIPS.  
   \*1 obesa *H.*
- 1048<sup>e</sup> COLEOTHRIPS *H.*  
   \*1 fasciata *L.*  
   2 vittata *H.*
- 1048<sup>f</sup> ÆOLATHRIPS *H.*  
   3 albicincta *H.*
- 1049 LIVIA 492.  
   \*1 Juncorum *Lat.*
- 1049<sup>b</sup> LIVILLA 625.  
   \*1 Ulicis *B. E.*
- 1050 PSYLLA 565.  
   \*1 Alni *Lat.*  
   2 Graminis *L.*  
   3 Ulmi *L.*  
   4 Cerastii *L.*  
   \*5 Pyri *L.*  
   \*5<sup>b</sup>Visci *B. E.*  
   6 Sorbi *L.*  
   7 Calthæ *L.*  
   \*8 Buxi *L.*  
   9 Urticæ *L.*  
   \*10 Betulæ *L.*  
   11 Quercus *L.*  
   12 Fagi *L.*  
   13 Abietis *L.*  
   14 Salicis *L.*  
   \*15 Fraxini *L.*  
   16 Aceris *L.*  
   17 Pini *L.*  
   18 Pruni *Scop.*  
   19 Cratægi *Scop.*  
   20 Euonymi *Scop.*  
   21 Senecionis *Scop.*  
   \*22 Lichenis *Geof.*  
   \*22<sup>b</sup>Ulicis *B. E.*  
   23 castanea *Geof.*  
   24 rubra *Geof.*  
   \*25 Ericæ *B. E.*
- 1051 IASSUS 636.  
   \*1 lanio *L.*  
   MACROPSIS *Lew.*  
   \*6 ferrugineus *B. E.*  
   \*7 pulchellus *B. E.*

- \*8 *flavicollis* *L.*
- \*11 *fenestratus* *B. E.*
- †12 *reticulatus* *B. E.*
- \*13 *personatus* *B. E.*
- \*27 *virescens* *F.?*
- 14 *rusticus* *F.*
- 1051<sup>b</sup> *IDIOCERIS* *Lew.*
  - \*1 *stigmatalis* *Lew.*
  - \*2 *maculicollis* *Curt.*
  - 3 *griseus* *F.?*
  - 4 *brunneus* *F.?*
  - ?5 *argentatus* *F.?*
- 1055 *AGALLIA* *Curt.*
  - \*1 *strigosa* *Curt.*
  - \*2 *venosa* *Ahr.*
  - \*3 *Consobrinus* *Curt.*
  - \*4 *lactipennis* *Curt.*
- 1052 *N. G.*
  - 1 *sanguinicollis* *F.*
- 1053 *EUPTERYX* 640.
  - \*1 *viridipes* *B. E.*
  - \*2 *auriceps* *Curt.*
  - \*3 *ocellata* *B. E.*
  - \*4 *clypeatus* *B. E.*
  - \*5 *maculipennis* *B. E.*
  - \*6 *tarsalis* *B. E.*
  - \*7 *hortensis* *B. E.*
  - \*8 *picta* *F.*
  - \*9 *notata* *B. E.*
  - \*10 *Melissæ* *B. E.*
  - \*11 *ornatipennis* *B. E.*
  - \*12 *fasciata* *B. E.*
  - \*13 *geometrica* *Ahr.?*
  - \*14 *nitidula* *Don.*
  - \*15 *flammigera* *B. E.*
  - \*16 *Quercus* *F.*
  - 17 *fulgida* *F.*
  - 18 *punctata* *F.*
  - \*19 *quadrinotata* *F.*
  - \*19<sup>b</sup> *sexnotata* *B. E.*
  - 20 *splendidula* *F.*
  - 21 *aurata* *L.*
  - 22 *Ulmi* *L.*
  - \*23 *flavescens* *F.*
  - \*24 *vitrea* *F.?*
  - 25 *Urticæ* *F.*
  - 26 *Rosæ* *L.?*
- 1053<sup>b</sup> *N. G.*
  - \*1 *cruentatus* *Pz.*
  - \*2 *geminus* *Curt.*
  - \*3 *marmoratus* *Curt.*
- 1054 *AMBLYCEPHALUS* 572.
  - \*1 *viridis* *L.*
  - \*2 *interruptus* *L.*
  - \*3 *Germari* *B. E.*
  - 4 *acuminatus* *F.*
  - \*5 *maculipes* *B. E.*

- \*6 *irroratus* *B. E.*
- \*7 *nervosus* *B. E.*
- 1058 *PHRYNOMORPHIUS* *Curt.*
  - \*1 *nitidus* *Curt.*
- 1059 *APHRODES* 633.
  - \*1 *concinna* *B. E.*
  - \*2 *Testudo* *B. E.*
  - 3 *flavostrigata* *Don.*
  - \*4 *rivularis* *Germ.*
  - 5 *striata* *F.?*
  - \*6 *puella* *B. E.*
  - \*7 *insularis* *B. E.*
  - \*8 *costata* *F.*
  - \*9 *pallidipennis* *B. E.*
  - \*10 *maculipennis* *B. E.*
  - 11 *lineata* *F.?*
  - \*12 *sabulicola* *B. E.*
  - \*13 *sulphurea* *B. E.*
  - \*14 *tæniola* *B. E.*
  - \*15 *Craticula* *B. E.*
  - \*16 *maculipes* *B. E.*
  - \*17 *nitida* *B. E.*
  - \*18 *unimaculata* *B. E.*
  - \*19 *lata* *B. E.*
  - \*20 *pulverulenta* *B. E.*
  - 21 *variegata* *F.?*
  - 22 *Serratulæ* *F.?*
- 1059<sup>b</sup> *ACUCEPHALUS* 620.
  - \*23 *Cardui* *B. E.*
  - \*24 *obscurus* *B. E.*
  - \*25 *sparsus* *B. E.*
  - \*26 *rugosus* *B. E.*
  - \*27 *unicolor* *B. E.*
  - \*28 *fasciatus* *B. E.*
  - \*29 *pallidus* *B. E.*
  - \*30 *bicinctus* *B. E.*
  - \*31 *bifasciatus* *Don.*
  - 32 *trifasciatus* *F.*
  - \*33 *tricinctus* *B. E.*
- 1060 *TETTIGONIA* *Ol.*
  - \*1 *pubescens* *Curt.*
  - \*2 *abbreviata* *F.*
  - \*3 *vittata* *F.?*
  - \*4 *similis* *Curt.*
  - \*5 *lateralis* *L.*
  - \*5<sup>b</sup> *apicalis* *Ahr.*
  - \*6 *spumaria* *L.*
  - leucocephala *L. v.*
  - capitata *F. v.*
  - leucophthalma *L. v.*
  - \*7 *bifasciata* *L.*
  - \*8 *unicolor* *Curt.*
- 1061 *CERCOPIS* 461.
  - †1 *sanguinolenta* *L.*
  - \*2 *vulnerata* *Rossi.*

- 1056 ULOPA *Fall.*  
 \*1 *Ericæ Ahr.*
- 1057 MEGOPHTHALMUS  
*Curt.*  
 \*1 *bipunctatus Curt.*  
 2 *reticulatus F.?*
- 1062 EUPELIX *Germ.*  
 \*1 *cuspidata F.*
- 1063 LEDRA *F.*  
 \*1 *aurita F.*
- 1064 CENTROTUS 313.  
 \*1 *cornutus L.*
- SMILIA *Germ.*  
 \*2 *Genistæ 313.*
- 1065 DELPHAX 657.  
 \*1 *minuta F.*  
 \*2 *marginata F.*  
 \*3 *striata F.*  
 \*4 *pictipennis B. E.*  
     *anceps Germ.?*  
 5 *flavescens F.?*  
 6 *pellucida F.?*  
     *guttula Germ.*  
 \*7 *stigmatalis Lew.*
- 1066 CRIOMORPHUS *Curt.*  
 1 *hemipterus Germ.*  
 \*2 *maculatus Curt.*  
 \*3 *albomarginatus Curt.*  
 \*7 *obscurus B. E.*  
 \*4 *apicalis Curt.*  
 \*9 *maculatus Lew.*  
 \*10 *dispar Lew.*  
 \*11 *Ulicis Curt.*  
 \*12 *bicolor Lew.*  
 \*5 *fasciatus Curt.*  
 \*6 *pygmæus Curt.*  
 \*8 *crassipes B. E.*
- 1067 ASIRACA 445.  
 \*1 *clavicornis F.*  
 \*2 *dubia Pz.*  
 \*3 *pulchella Curt.*  
 4 *crassicornis Creut.*
- 1068 CIXIUS *Lat.*  
 \*1 *Cynosbati F.?*  
     *Dionysii Pz.*  
 \*2<sup>b</sup> *nervosus L.*  
 2 *cunicularius L.*  
 \*3 *pilosus Lat.*  
 \*4 *musivus Ahr.?*  
 \*5 *albicinctus Germ.?*  
 \*6 *stigmaticus Germ.*  
 \*7 *leporinus L.*  
 \*8 *contaminatus Germ.*
- 1069 ISSUS 449.  
 \*1 *coleoptratus F.*  
 2 *Lauri Germ.?*

- 1070 PÆCILOPTERA *Lat.?*  
 1 *reticulata Sam.*
- 1071 FULGORA *L.*  
 1 *Europæa L.*
- 1072 CICADA 392.  
 \*2 *Anglica B. E.*  
     *hæmatodes L.*

---

ORDER XIII.  
 HEMIPTERA.

- 1073 CORIXA *Geoff.*  
 \*1 *affinis Lea.*  
 \*2 *Geoffroyi Lea.*  
     *striata Pz.*  
 \*3 *lacustris Ste.*  
 \*4 *rivalis Ste.*  
 \*5 *dorsalis Lea.*  
 \*6 *lateralis Lea.*  
 \*7 *fossarum Lea.*  
 \*8 *stagnalis Lea.*  
 \*9 *striata L.*  
 \*10 *coleoptrata F.?*
- 1074 SIGARA *Lea.*  
 \*1 *minutissima L.*
- 1075 PLOA *Lea.*  
 \*1 *minutissima Four.*
- 1076 NOTONECTA 10.  
 \*1 *furcata F.*  
 \*2 *glauca L.*  
 \*3 *maculata B. E. 10.*
- 1076<sup>b</sup> APHELOCHEIRUS  
*West.*  
 1 *æstivalis F.*
- 1077 NAUCORIS *Geof.*  
 \*1 *cimicoides L.*
- 1078 NEPA *L.*  
 \*1 *cinerea L.*
- 1079 RANATRA 281.  
 \*1 *linearis L.*
- 1080 GERRIS 553.  
 1 *paludum F.*  
 \*3 *Pausarius B. E.*  
 \*2 *rufoscutellata Lat.*  
 \*4 *lacustris L.*  
 \*5 *variabilis B. E.*  
 \*6 *apicalis B. E.*
- 1081 VELIA *B. E. 2.*  
 \*1 *rivulorum 2.*  
 \*2 *currens F.*
- 1082 HYDROMETRA 32.  
 \*1 *stagnorum B. E. ♂.*  
 \*2 *alatus Curt.*
- 1083 PLOIARIA *Scop.*  
 \*1 *vagabunda L.*  
 \*2 *erratica Fall.*



## 1084 DICTYONOTA 154.

- \*1 Eryngii *Lat.*
- \*2 crassicornis 154.

1085 GALEATUS *Curt.*

- \*1 spinifrons *Fall.*
- 2 cristata *Pz.*
- 3 foliacea *Fall.*
- 4 Pyri *F.*

## 1086 N. G.

- 1 clavicornis *L.*

## 1087 TINGIS.

- \*1 pusilla *Fall.*
- \*2 carinata *Pz.*
- \*3 Cassidea *Fall.*
- 4 parvula *Fall.*
- 5 nigrina *Fall.?*
- \*6 Cardui *L.*
- \*10 Humuli *F.*
- 7 costata *F.?*
- \*8 Oxyacanthæ *Curt.*
- \*9 4-maculata *Wol.*

1088 AGRAMMA *West.*

- \*1 læta *Fall.*

1090 ASPIDOTOMA *Curt.*

- \*1 capitata *Wol.*
- \*2 Saundersii *Curt.*

## 1091 ARADUS 230.

- \*1 depressus *F.*
- \*2 corticalis 230.
- 3 Betulæ *L.*

## 1092 ANEURUS 86.

- \*1 lævis *B. E.*

## 1093 CIMEX 569.

- \*1 lectularius *L.*

## 1094 ACANTHIA 548.

- \*1 littoralis *L.*
- Zosteræ *F.*
- 12 Scotica *B. E.*
- \*13 dimidiata *B. E.*
- \*14 stellata *B. E.*
- \*4 saltatoria *L.*
- \*3 pallipes *F.?*
- 5 striata *F.?*
- \*6 pilosa *Fall.*
- 7 lateralis *Fall.*
- 8 elegantula *Fall.*
- \*9 bicolor *B. E.*
- \*11 pulchella *B. E.*
- \*10 Cocksii *B. E.*
- \*17 marginalis *Fall.*

1095 NABIS *Lat.*

- \*1 maculipes *Curt.*
- \*2 rufomarginatus *Curt.*
- \*5 marginalis *Curt.*
- \*3 nervosus *Curt.*
- \*4 vagans *F.*
- ferus *L.?*

- \*6 elongatus *Curt.*

## 1096\* CORANUS 453.

- \*1 subapterus *DeG.*

1096 REDUVIUS 453<sup>a</sup>.

- \*3 personatus *L.*

## 1097 NEIDES 150.

- \*1 tipularius *L.*
- \*2 clavipes *F.*
- 3 latus *Dale.*
- tripunctata *Ste.?*
- \*4 elegans 150.

1098 MYODOCHA *Lat.*

- 1 tipuloides *DeG.*

1099 MIRIS *F.*STENODEMA *Lap.*

- \*1 pallescens *Don.*
- 2 holsatus *F.*
- \*3 ruficornis *Fall.*
- 4 longicornis *Fall.*
- \*5 hortorum *Wol.*
- \*6 lævigatus *L.*
- \*7 erraticus *L.*
- \*8 Tritici *Kir.?*
- \*9 picticeps *Curt.*
- \*10 ferrugatus *F.*
- \*11 dolabratus *L.*
- lateralis *Wol.*
- \*12 calcaratus *Fall.*
- virens *L.?*

1100 PHYTOCERIS *Fall.?*

- \*1 trilineatus *Curt.*
- \*2 Ulmi *L.?*
- \*3 longicornis *Wol.*
- \*3<sup>b</sup> Tiliæ.
- \*4 Populi *L.*
- 5 elongatus *Ste.*
- 7 campestris *Stew.*
- 8 scriptus *F.*
- \*9 striatellus *F.*
- \*10 striatus *L.*
- \*11 agilis *Wol.*
- histrionicus *L.?*
- 12 flavomaculatus *Wol.*
- \*6 sexguttatus *F.*

## 1101 N. G.

- 1 collaris *Fall.*
- \*2 atricapillus *Ste.*

## 1102 N. G.

- 1 Caricis *Fall.*
- 2 vittatus *Don.*
- \*3 virens *F.?*

1103 LYGUS *Hahn.*

- 1 Paykullii *Fall.?*
- 2 viridulus *Fall.*
- \*3 Arbustorum *F.*
- 4 Coryli *Linn.*
- \*5 elegans *Curt.*

- \*6 chlorizans *Pz.*  
 7 molliculus *Fall.*  
 8 Seladonius *Fall.*  
 9 angulatus *Fall.*  
 10 Tanaceti *Fall.*  
 11 rugicollis *Fall.*  
 \*12 nassatus *F.*  
 \*13 contaminatus *Fall.*  
 \*14 cinctus *Curt.*  
 \*15 pabulinus *L.*  
 \*16 lævigatus *Pz.*  
 19 Chenopodii *Fall.*  
     4-punctatus *F. var.*<sup>iv</sup>  
 17 binotatus *F.*  
 \*18 bipunctatus *F.*  
 \*20 ferrugatus *F.*  
 21 rufus *Ste.*  
 22 Stigma *Ste.*  
 1104 PANTILIUS *Curt.*  
     \*1 tunicatus *F.*  
 1105 AZINECERA *Ste.*  
     \*1 dispar *Ste.*  
         dolabricornis *Kir.?*  
 1106 PÆCILOSOMA *Ste.*  
     \*1 pratensis *L.?*  
     \*2 campestris *L.*  
         3 rubicunda *Fall.*  
         4 rufipennis *Fall.*  
         5 Kalmii *L.?* }  
         6 flavovaria *F.* }  
     \*7 pastinacæ *Fall.*  
         8 punctulata *Fall.*  
     \*9 tripustulata *F.*  
     10 Gyllenhalii *Fall.*  
     \*11 variabilis *Fall.*  
     \*12 Umbellatarum *Pz.*  
     \*12<sup>b</sup>semiflavus *Wolf.*  
     \*13 mutabilis *L.*  
         14 ambigua *Fall.*  
     \*15 rubricata *Fall.*  
         16 rosea *F.*  
         17 sanguinea *F.*  
         18 hæmoptera *Ste.*  
         19 Filicis *L.*  
     \*20 tenella *Fall.*  
 ATTUS *Hahn.*  
     21 pulicaria *Fall.*  
 1107 PILOPHORUS *Hahn.*  
     \*?1 bifasciatus *F.?*  
         clavatus *Linn.?*  
 1108 LOPUS *Hahn.*  
     1 triguttatus *L.*  
     2 umbratilis *F.*  
     3 flavomaculatus *F.*  
     4 unifasciatus *F.*  
     5 mutabilis *Fall.*  
     \*6 gothicus *L.*  
     \*7 albomarginatus *F.*  
     1109 CAPSUS *F.*  
         \*1 tricolor *F.*  
         \*2 Danicus *F.*  
         \*3 semiflavus *L.*  
         \*4 ater *L.*  
     1120 CHLAMYDATUS *Curt.*  
         \*1 marginatus *Curt.*  
     1110 HETEROTOMA *Lat.*  
         \*1 spissicornis *F.*  
         \*2 magnicornis *Fall.*  
     1111 ORTHONOTUS *West.*  
         \*1 pallicornis *F.*  
             aptera *L.*  
         \*2 rufifrons *Fall.*  
         3 albipes *Ste.*  
         4 pilosus *Ste.*  
         5 nigripes *Ste.*  
         \*6 Pteridis *Ahr.*  
     1114 LORICULA *Curt.*  
         \*1 Pselaphiformis *Curt.*  
         \*2 ruficeps *Curt.*  
     1113 HYLOPHILA *Kir.*  
     RHYNARIUS *Hahn.*  
         \*1 Nemorum *L.*  
         2 Serratulæ *F.*  
             campestris *F. v.*  
         \*3 minuta *Fall.*  
         4 pygmæa *Fall.*  
         5 exilis *Fall.*  
         6 cursitans *Fall.*  
     1115 N. G.  
         \*1 Abietis *L.*  
     1116 PACHYBRACHIUS *H.*  
         \*1 biguttatus *Curt.*  
         \*2 Reduviiformis.  
     1117 PLINTHISUS *West.*  
         \*1 brevipennis *Lat.*  
     1118 RHYPAROCHROMUS.  
         12 Echii *F.*  
         \*1 micropterus *B. E.*  
         \*7 maculipennis *B. E.*  
         \*13 chiraga *F.*  
         \*13<sup>b</sup>tibialis *Hahn?*  
         \*10 dimidiatus *B. E.*  
         \*6 pedestris *Pz.*  
         \*6<sup>b</sup>decoratus *Hahn.*  
         \*5 podagricus *F.*  
         \*5<sup>b</sup>antennatus *Schil.?*  
         \*3 varius *Wolf.*  
         †11 Rolandri *L.*  
         18 nubilus *Fall.*  
             arenarius *L.?*  
         \*19 Pini *L.*  
         20 lynceus *F.*  
         \*14 plebeius *Fall.*  
         \*15 sylvestris *L.*

- \*16 erraticus *F.*
- \*8 sylvaticus *F.*
- \*9 vulgaris *Schil.*
- 4 quadratus *Pz.*
- \*22 irroratus *B. E.*
- \*23 obtusus *B. E.*
- \*24 pubescens *B. E.*
- \*25 rusticus *Fall.*

## 1119 PYRRHOCERIS 465.

- \*1 apterus *L.*

## 1121 HETEROGASTER 597.

- \*1 Thymi *Wolf.*
- \*2 laticeps *B. E.*
- \*3 Urticæ *F.*
- \*4 pictus *Curt.*

1122 KLEIDOCERYS *Wes.*CYMUS *Hahn.*

- \*1 capitatus *F.*
- \*2 magnicornis *F.*
- 3 crassicornis *F.*
- \*4 claviculus *Fall.*
- Caricis *Ste.*
- \*5 Resedæ *Pz.*

1123 HEBRUS *Curt.*

- \*1 pusillus *Fall.*

1124 CORIZUS 481<sup>a</sup>.

- \*1 Hyosciami *L.*

1124<sup>a</sup> LYGÆUS 481.

- ‡2 Equestris *L.*

## 1125 ALYDUS 369.

- \*1 calcaratus *L.*
- æneus *Ste.*

## 1126 DICRANOMERUS

*Hahn.*

- \*1 nugax *F.*

## 1127 CHOROSOMA 297.

- \*1 Arundinis *B. E.*

MYRMUS *Hahn.*

- \*2 microptera *B. E.*

1127<sup>a</sup> ATRACTUS 500.

- \*1 literatus *B. E.*

1128 COREUS *B. E.* 174.

- \*1 denticulatus *Scop.*
- 2 V-album *Kir.*
- 3 scabricornis *Pz.?*

SYROMASTES *Lat.*

- \*4 quadratus *F.*
- \*5 Scapha *F.*
- \*6 marginatus *L.*

1129 ÆLIA *F.*

- \*1 acuminata *F.*

## 1130 ACANTHOSOMA 28.

- \*1 hæmorrhoidalis *L.*
- \*2 liturata *F.*
- \*2<sup>a</sup> picta *L.*

- \*3 agathina *F.*

- 4 grisea *L.*

## 1131 PENTATOMA 20.

ARMA *Hahn.*

- \*1 bidens *L.*

- ‡2 Custos *F.?*

- \*3 rufipes *L.*

- \*4 lurida *F.*

- \*5 punctata *L.*

- \*6 nigricornis *F.*

- \*6<sup>b</sup> margineguttata *Hahn.*
- ferrugator *F.?*

- 7 Lynx *F.?*

- \*8 Baccarum *L.*

- \*9 dissimilis *F.*

- \*10 prasina *L.*

- 11 Juniperina *L.*

- ‡12 dumosa *L.*

- \*13 perlata *F.*

- \*13<sup>b</sup> pusilla *Schæf.*

- \*14 melanocephala *F.*

- \*15 cœrulea *L.*

- \*16 oleracea *L.*

- 17 picta *F.*

- \*18 festiva *L.*

- ‡19 ornata *L.*

## 1132 CYDNUS 74.

- \*1 bicolor *L.*

- ‡2 tristis *F.*

- \*3 Morio *L.*

- \*4 dubius *Scop.*

- \*5 biguttatus *L.*

- \*6 albomarginatus *F.*

1133 THYREOCORIS *Sch.*

- ‡1 globus *Wolf.*

1134 TETYRA *F.*

- \*1 Scarabæoides *L.*

- \*2 inuncta *Pz.*

- 3 fulvicornis *F.*

- \*4 fuliginosa *L.*

BELLOCORYS *Hahn.*

- \*5 maura *L.*

- 8 umbrinus *Wolf.*

- \*6 obliqua *Ing.*

- ‡7 lineata *L.*

## ORDER XIV.

## APHANIPTERA.

## 1135 PULEX 114.

- \*1 irritans *L.*

- \*2 Canis *Curt.*

- 3 Bovis *Lea.*

## 1136 CERATOPHYLLUS 417.

- \*1 Talpæ *B. E.* 114.

- \*2 Muris *B. E.*

- 3 Melis *Lea.*

- 4 Sciurorum *Olf.*

- \*5 *Erinacei* *Lea.*
- 6 *Leporis* *Lea.*
- 7 *Columbæ* *Ste.*
- \*8 *bifasciatus* *B. E.*
- \*9 *Hirundinis* *B. E.*
- \*10 *Sturni* *B. E.*
- \*11 *elongatus* 417.
- \*12 *Vespertilionis* *B. E.*
- 13 *fasciatus* *Lat.*
- \*14 *trifasciatus* *B. E.*

## ORDER XV.

## DIPTERA.

## 1137 CULEX 537.

- \*1 *annulatus* *F.*
- 2 *Calopus* *Meig.?*
- \*3 *cantans* *Meig.*
- 4 *fumipennis* *Ste.*
- 5 *ornatus* *Meig.*
- equinus* *Meig.*
- \*5<sup>a</sup> *guttatus* *Meg.*
- 6 *sylvaticus* *Meig.*
- 7 *maculatus* *Meig.?*
- \*8 *lateralis* *Meig.*
- \*9 *nemorosus* *Meig.*
- \*9<sup>b</sup> *detritus* *Hal.*
- 10 *domesticus* *Meig.?*
- \*11 *pipiens* *L.*
- 12 *bicolor* *Meig.*
- 13 *marginalis* *Ste.*
- 14 *lutescens* *F.*
- \*15 *punctatus* *Meig.*
- \*18 *unistriatus* *Curt.*
- \*16 *rufus* *Meig.*
- \*17 *dorsalis* *Meig.*

## 1138 ANOPHELES 210.

- \*1 *bifurcatus* *L.*
- \*2 *maculipennis* *Meig.*
- \*3 *pygmæus* *Curt.*

1138<sup>b</sup> Aedes *Meig.*

- 1 *cinereus* *Meig.?*

1139 CORETHRA *Meig.*

- \*1 *plumicornis* *F.*
- lateralis* *Pz.*
- \*2 *culiciformis* *Meig.*
- \*3 *flavicans* *Meig.*

## 1140 CHIRONOMUS 90.

- \*1 *plumosus* *L.*
- grandis* *Meig.*
- \*2 *annularis* *DeG.*
- \*4 *prasinus* *M.*
- \*5 *pallens* *M.*
- \*5<sup>b</sup> *aprilinus* *M.*
- \*6 *riparius?* *M.*
- \*7 *flaveolus* *M.*
- flavicollis* *M.*
- \*8 *tentans* *F.*
- abdominalis* *M.*
- vernalis* *M.*

- \*9 *obscuripes* *M.?*
- \*9<sup>b</sup> *flavimanus* *M.*
- \*10 *dorsalis* *M.*
- 11 *pilipes* *M.*
- \*12 *littorellus* *M.*
- 13 *riparius* *M.*
- 14 *tendens* *F.*
- 15 *fuscipennis* *M.*
- \*16 *pedellus* *M.*
- \*16<sup>b</sup> *pedestris* *M.*
- \*17 *olivaceus?* *M.*
- \*18 *flexilis* *L.*
- gibbus* *F.*
- 19 *scutellatus* *M.*
- \*20 *terminalis* *M.*
- \*21 *Chloris* *M.?*
- 22 *viridulus* *L.*
- \*23 *virescens* *M.*
- \*24 *virens* *L.*
- \*25 *obscurimanus* *M.?*
- \*25<sup>b</sup> *thoracicus* *M.?*
- \*25<sup>a</sup> *cingulatus* *M.?*
- 26 *pusillus* *L.*
- \*27 *pilicornis?* *F.*
- \*28 *vitripennis* *M.*
- \*29 *sticticus* *F.*
- Histrio* *F.*
- pictulus* *M. ♀.*
- 31 *maculipennis* *M.*
- \*32 *nubeculosus* *M.*
- 34 *lætus* *M.*
- 35 *nitidus* *M.*
- \*35<sup>b</sup> *bifasciatus* *L.*
- \*35<sup>c</sup> *dispar* *M.*
- 36 *carbonarius* *M.*
- \*37 *plebeius* *M.*
- \*38 *tibialis* *M.*
- 39 *albimanus* *M.*
- \*39<sup>b</sup> *perennis* *M.?*
- 40 *bicinctus* *M.*
- \*40<sup>a</sup> *festivus* *M.*
- \*41 *trifasciatus* *Pz.*
- \*42 *sylvestris* *F.*
- \*42<sup>b</sup> *tremulus* *M.*
- 43 *tricinctus* *M.*
- \*44 *ornatus* *M.*
- \*44<sup>a</sup> *venosus* *M.*
- \*44<sup>b</sup> *proximus* *M.*
- \*44<sup>c</sup> *sulphuricollis* *M.?*
- \*44<sup>d</sup> *scalænus* *M.*
- \*44<sup>e</sup> *geniculatus* *M.*
- \*45 *motitatrix* *L.*
- \*45<sup>b</sup> *gibbosus* *M.?*
- \*46 *tremulus* *L.*
- \*47 *annulipes* *M.*
- \*48 *rubicundus* *M.*
- \*49 *pygmæus* *M.*
- \*50 *melaleucus* *M.*
- 51 *plumipes* *Ste.*
- obscurus* *F.*

- 51<sup>b</sup>ictericus *M.*  
 \*52 tristis *M.*  
 \*52<sup>b</sup>niger *Meq.*?  
 \*52<sup>c</sup>leucopogon *M.*  
 53 stercorarius *DeG.*  
 54 aterrimus *M.*  
 55 byssinus *M.*  
 \*55<sup>b</sup>occultans *M.*?  
 \*56 minimus *M.*  
 57 fuscus *M.*  
 \*58 picipes *M.*  
 59 flavipes *M.*  
 60 vernus *M.*  
 \*61 Junci *M.*  
 62 fuscipes *M.*  
 \*63 affinis *M.*  
 \*64 albidus *M.*  
 \*64<sup>b</sup>tenuis *M.*?  
 65 nanus *M.*  
 \*66 flabellatus *M.*  
 67 æstivus 90.
- 1142 TANYPUS 501.  
 \*1 varius *F.*  
 \*2 nebulosus *M.*  
 3 punctatus *F.*  
 4 notatus *M.*  
 \*4<sup>b</sup>flabellicornis *F.*?  
 \*5 melanurus *M.*  
 6 zonatus *F.*  
 \*7 monilis *L.*  
 \*8 punctipennis *M.*  
 \*9 præcox *M.*  
 \*10 choreus *M.*  
 \*11 culiciformis *L.*  
 12 nervosus *M.*  
 13 ferruginicollis *M.*  
 14 pallidulus *M.*  
 15 Melanops *M.*  
 \*16 arundineti *L.*  
 \*16<sup>b</sup>albipes *M.*  
 \*16<sup>c</sup>lentiginosus *M.*  
 \*17 carneus *F.*  
 \*18 nigrimanus *M.*
- 1141 SPHÆROMIAS 285.  
 \*1 albomarginatus 285.  
 \*4 elegans *Curt.*  
 \*5 Æthiops *Curt.*  
 2 annulitarsis *B. E.*  
 \*3 varipes *B. E.*  
 \*4 concinnus *Meig.*
- 1144 PALPOMYIA *Meg.*?  
 1 succincta *Meig.*  
 \*2 hortulana *M.*  
 \*3 rufipes *M.*  
 4 serripes *M.*  
 5 spinipes *Pz.*  
 \*6 scutellata *Ste.*  
 7 picta *M.*  
 8 flavipes *M.*
- 9 annulata *Hal.*  
 \*10 ferruginea *M.*?
- 1143 SERROMYIA *Meg.*?  
 \*1 femorata *F.*  
 2 Morio *F.*  
 \*3 atra *Meig.*  
 4 rufitarsis *M.*  
 5 armata *M.*
- 1145<sup>a</sup> ORPHNEPHILA *Hal.*  
 \*1 devia *Hal.*
- 1145 CERATOPOGON *Mn.*  
 1 holosericeus *M.*  
 \*1<sup>a</sup>ornatus *M.*  
 1<sup>b</sup>annulipes *M.*  
 1<sup>c</sup>distinctus *Hal.*  
 1<sup>d</sup>brachialis *Hal.*  
 1<sup>e</sup>gracilis *Hal.*  
 2 communis *F.*  
 3 floralis *M.*  
 \*4 palustris *Lat.*  
 \*4<sup>b</sup>scutellaris *M.*  
 5 brunripes *M.*  
 6 lucorum *M.*  
 albitarsis *M.*  
 7 leucopeza *M.*  
 8 niveipennis *M.*  
 9 albipennis *M.*  
 ambiguus *M.*  
 10 Stigma *M.*  
 11 albicornis *M.*  
 \*11<sup>b</sup>minutus *M.*  
 \*11<sup>c</sup>subsultans *Schr.*  
 \*12 pulicaris *L.*  
 \*13 obsoletus *M.*
- 1146 FORCIPOMYIA *Meg.*?  
 \*1 bipunctata *L.*  
 2 nemorosa *Meig.*
- 1147 LASIOPTERA *Meig.*  
 1 obfuscata *M.*  
 2 pusilla *M.*?  
 3 Juniperina *L.*?
- 1148 DIOMYZA *Meg.*  
 1 fuliginosa *Ste.*  
 2 rubra *Ste.*  
 Berberina *M. var.*?  
 3 gigantea *Ste.*
- 1149 CECIDOMYIA 178.  
 \*1<sup>c</sup>Salicina *DeG.*  
 1<sup>b</sup>fusca *M.*  
 \*1<sup>a</sup>Pini *DeG.*  
 1 grandis *Meig.*?  
 \*2 verna *B. E.* 178.  
 3 Klugii *Meig.*  
 4 Kirbii *West.*  
 5 nigra *Meig.*  
 \*6 lateralis *M.*  
 \*7 palustris *L.*  
 8 Tritici *L.*

- 9 nigricollis *M.*  
 10 griseola *M.*  
 11 griseicollis *M.*  
 12 fuscicollis *M.*  
 12<sup>b</sup>producta *M.*  
 13 longicornis *L.*  
 \*14 bicolor *M.*  
 \*15 carnea *M.*  
 16 melanocephala *Stew.?*  
 17 fuscipennis *M.*  
 18 Ribesii *M.*  
 19 lutea *M.*  
 \*20 flava *M.*  
 21 cucullata *M.*  
 \*22 pictipennis *M.*  
 23 annulipes *M.*  
 1149<sup>b</sup> PLANETIS *Walk.*  
 1 extremus *Wk.*  
 1150 CAMPYLOMYZA *Wied.*  
 1 flavipes *M.*  
 \*2 bicolor *Wied.*  
 \*3 atra *M.*  
 4 Aceris *M.*  
 1151 PSYCHODA *Lat.*  
 \*1 phalaenoides *L.*  
 \*1<sup>b</sup>tristis *M.*  
 2 palustris *M.*  
 \*3 trifasciata *Lat.*  
 \*4 ocellaris *Lat.*  
 5 canescens *M.*  
 \*6 nervosa *Schr.*  
 7 humeralis *Hoff.*  
 \*8 fuliginosa *M.*  
 \*9 nubila *Meg.*  
 1152 MOLOPHILUS 444.  
 \*1 brevipennis *B. E.*  
 1153 ERIOPTERA 557.  
 \*1 crassipes *Curt.*  
 \*2 maculata *M.*  
 \*3 flavescens *L.*  
 \*4 lutea *M.*  
 \*5 montana *M.*  
 \*6 taenionota *Wied.*  
 \*7 fuscipennis *Wied.*  
 \*18 varia *Hgg.*  
 \*8 lineata *M.*  
 \*10 Hederæ *B. E.*  
 \*9 trivialis *M.*  
 11 grisea *M.*  
 11<sup>b</sup>pygmæa *Mcq.*  
 \*12 atra *F.*  
 13 murina *M.*  
 14 obscura *M.*  
 \*15 ochracea *Hgg.*  
 16 imbuta *Wied.*  
 17 cinerascens *M.*  
 1154 RHIPIDIA *Meig.*  
 1 maculata *M.*  
 \*2 irrorata *Curt.*  
 1155 RHAMPHIDIA *Meig.*  
 1 longirostris *Wied.*  
 1155<sup>b</sup> GERANOMYIA 573.  
 \*1 unicolor *Hal.*  
 \*2 maculipennis *B. E.*  
 1156 GONOMYIA *Meg.*  
 \*1 tenella *Hoff.*  
 DICRANOMYIA *Ste.*  
 \*2 lutea *Meig.*  
 \*2<sup>b</sup>gracilipes *Curt.*  
 \*3 inusta *M.*  
 4 modesta *Wied.*  
 \*5 chorea *Wied.*  
 5<sup>b</sup>oscillans *Hal.*  
 \*5<sup>c</sup>mistis *M.?*  
 6 Didyma *Meig.*  
 \*6<sup>b</sup>leucocephala *M.*  
 \*7 Dumetorum *M.*  
 \*7<sup>b</sup>maculipennis *Hoff.?*  
 8 glabrata *Wied.?*  
 1156<sup>b</sup> ULA *Hal.*  
 1 mollissima *Hal.*  
 1157 LIMNOBIA 50.  
 LIMNOPHILA *Mcq.*  
 \*40 pictipennis *M.*  
 \*37 fasciata *L.*  
 37<sup>b</sup>decora *Hal.*  
 37<sup>c</sup>Aegle *Hal.*  
 \*36 marmorata *Hoff.*  
 \*34 punctata *M.*  
 \*35 conspersa *Curt.*  
 \*30 geniculata.  
 \*33 picta *F.*  
 32 ocellaris 50.  
 31 transversa *M.*  
 3 fuscipennis *M.*  
 \*4 Lucorum.  
 \*5 discicollis *M.*  
 5<sup>b</sup>nitidicollis *M.*  
 6 lentus *Harr.?*  
 \*7 nemoralis *M.*  
 7<sup>b</sup>senilis *Hal.*  
 8 leucophæa *Hoff.*  
 9 plebeia *M.*  
 22 fulvescens *Hoff.*  
 \*19 ferruginea *M.*  
 \*20 Punctum *M.*  
 \*23 lineola *M.*  
 \*21 dispar *M.*  
 24 ochracea *M.*  
 \*24<sup>b</sup>nigrina *M.?*  
 nigricans *Mcq.*  
 \*29 littoralis *M.*  
 CYLINDROTOMA *Mcq.*  
 \*29<sup>b</sup>distinctissima *M.*  
 1 fusca *M.*  
 18 albifrons *M.*

- 10 Stigma *M.*  
 \*11 tripunctata *M.*  
 \*12 6-punctata *F.*  
 \*14 pabulina *M.*  
 \*16 nubeculosa *M.*  
 \*15 flavipes *M.*  
 \*13 analis *M.*  
 \*25 xanthoptera *M.*  
   26 replicata *L.*  
 \*26<sup>b</sup>ornata *M.*  
 \*27 4-notata *M.*  
   28 Annulus *M.*  
 \*39 immaculata *M.*  
   39<sup>b</sup>demissa *Hal.*  
   39<sup>c</sup>pavida *Hal.*  
 \*39<sup>d</sup>occulta *M.*
- 1157<sup>a</sup> SYMPLECTA *Meig.*  
   \*40 punctipennis *M.*  
   \*41 stictica *M.*  
     42 fimbriata *M.*  
   \*43 pilipes *F.*  
   \*44 cincta *Curt.*
- 1158 PEDICIA *Lat.*  
   \*1 rivosa *L.*
- 1159 CTENOPHORA 5.  
   \*1 bimaculata *L.*  
   \*2 paludosa *F.*  
   \*3 atrata *L.*  
   \*4 nigricornis *Meig.*  
   \*5 pectinicornis *L.*  
   ♀ 6 flaveolata *F.*  
     7 ornata *Meig.*
- 1160 TIPULA 493.  
   \*1 gigantea *F.*  
   \*2 vittata *M.*  
   \*3 lutescens *F.*  
   \*3<sup>b</sup>marginata *M.?*  
   \*4 lateralis *M.*  
     5 nubeculosa *M.*  
   \*6 Hortorum *L.*  
   \*6<sup>b</sup>irrorata *Meq.*  
   \*7 nervosa *M.*  
   \*8 rufina *M.*  
   \*9 hortulana *M.*  
   \*9<sup>a</sup>montana *B. E.*  
   \*10 hortensis *Hoff.*  
   \*11 marmorata *M.*  
     12 obsoleta *M.*  
     13 pabulina *M.*  
   \*13<sup>b</sup>scripta *M.?*  
     14 Lineola *Meq.*  
   \*15 vernalis *M.*  
   \*16 varipennis *Hoff.*  
     17 pagana *M.*  
     18 flavolineata *M.*  
   \*18<sup>b</sup>luteipennis *M.*  
   \*19 ochracea *F.*  
     20 fascipennis *Hoff.*
- \*21 selenetica *M.?*  
     22 lunata *L.*  
   \*23 oleracea *L.*  
     23<sup>b</sup>paludosa *M.*  
   \*24 fimbriata *M.*  
   \*25 pruinosa *Hoff.*  
   \*25<sup>b</sup>plumbea *M.*  
   \*25<sup>c</sup>longicornis 493.  
   \*25<sup>d</sup>dispar *Hal.*  
   \*26 nigra *L.*  
   \*26<sup>b</sup>fuscipennis *B. E.*  
   \*27 crocata *L.*  
     28 pratensis *L.*  
   \*29 imperialis *Meg.*  
   \*30 maculosa *Hoff.*  
   \*31 Scurra *Hoff.*  
   \*32 Histrio *F.*  
   \*33 quadrifaria *M.*  
   \*34 cornicina *L.*
- 1161 DOLICHOPEZA 62.  
   \*1 Sylvicola *B. E.*
- 1162 NEPHROTOMA *M.*  
   1 dorsalis *F.*
- 1163 PTYCHOPTERA *M.*  
   \*1 albimana *F.*  
   \*2 paludosa *M.*  
   \*3 contaminata *L.*  
   \*4 scutellaris *Hoff.?*  
     5 lacustris *M.*
- 1164 NEMATOCERA *Meig.*  
   1 nigra *Lat.*
- 1164<sup>a</sup> PERONECERA 589.  
   \*1 fuscipennis *B. E.*  
   \*2 lucidipennis *B. E.*
- 1164<sup>b</sup> CHIONEA *Dal.*  
   1 venatica *Hal.*
- 1165 TRICHOCERA *Meig.*  
   1 fuscata *Meg.*  
   \*2 hiemalis *DeG.*  
   \*3 parva *M.*  
   \*4 regelationis *L.*  
   \*5 maculipennis *M.*  
     cinerea *F.*  
   \*6 annulata *M.*
- 1166 DIXA 409.  
   1<sup>b</sup>fuliginosa *Wk.*  
   1<sup>a</sup>serotina *Hgg.*  
   \*1 Cinctus *B. E.*  
     2 æstivalis *Meig.*  
   \*3 aprilina *Meig.*  
     3<sup>b</sup>mæsta *Hal.*  
   \*4 maculata *M.*  
   \*5 nubilipennis *B. E.*  
     6 nebulosa *M.*
- 1167 BOLITOPHILA *Hoff.*  
   1 maculipennis *Walk.*  
   \*2 fusca *Meig.?*

- \*3 cinerea *Hoff.*  
 1167<sup>b</sup> MESSALA 581.  
 \*1 Saundersii *B. E.*  
 1168 MACROCERA 637.  
 \*1 phalerata *Hoff.*  
 2 angulata *M.*  
 \*3 centralis *M.*  
 4 maculata *M.*  
 \*5 lutea *Pz.*  
 \*6 Stigma *B. E.*  
 \*7 fasciata *M.*  
 \*8 multicincta *B. E.*  
 pusilla *M. ?*  
 \*9 dorsalis *B. E.*  
 1169 MYCETOBIA *Meig.*  
 \*1 pallipes *Meg.*  
 1170 PLATYURA 134.  
 ‡1 marginata *M.*  
 2 atrata *F.*  
 \*3 lineata *F.*  
 laticornis *M.*  
 4 nemoralis *M.*  
 \*5 flavipes 134.  
 6 cingulata *Ste.*  
 7 semirufa *M.*  
 8 signata *M.*  
 10 discoloria *M.*  
 \*11 fasciata *Lat.*  
 12 ochracea *M.*  
 \*13 rufipes *Hoff.*  
 1171 SCIOPHILA 641.  
 \*1 fimbriata *M.*  
 2 annulata *M.*  
 3 cingulata *M.*  
 4 maculata *M.*  
 5 marginata *Meg.*  
 6 ferruginea *M.*  
 6<sup>b</sup>rufa *M.*  
 \*7 hirta *Hoff.*  
 \*9 fenestella *B. E.*  
 10 lutea *Mcq.*  
 11 rufilatera *Wk.*  
 \*12 subincana *B. E.*  
 \*13 nigra *Mcq.*  
 8 vitripennis *M.*  
 \*15 unimaculata *Mcq.*  
 \*16 sylvatica *B. E.*  
 17 pictipennis *Hal.*  
 1172 LEIA 645.  
 \*1<sup>a</sup>pulchella *B. E.*  
 1 nitidicollis *M.*  
 \*2 flavicornis *M.*  
 \*3 fascipennis *Meg.*  
 \*4 fasciola *M.*  
 \*4<sup>b</sup>consobrina *B. E.*  
 5 bimaculata *M.*  
 \*5<sup>b</sup>8-maculata *B. E.*  
 \*5<sup>c</sup>pubescens *Walk.*

- \*7 Winthemii *M.*  
 8 analis *M.*  
 \*6 crassicornis *B. E.*  
 1173 MYCETOPHILA *M.*  
 \*2 biusta *Hoff. ?*  
 \*3 lunata *F.*  
 4 fuscicornis *M.*  
 5 arcuata *M.*  
 \*6 lineola *M.*  
 \*7 ruficollis *M.*  
 33 distigma *M. ?*  
 34 Cingulum *M.*  
 35 luctuosa *M. ?*  
 \*37 centralis *M. ?*  
 38 pusilla *M.*  
 9 punctata *M.*  
 40 sciarina *M.*  
 41 trivialis *M.*  
 \*10 semicincta *M. ?*  
 \*10<sup>b</sup>cunctans *M. ?*  
 \*10<sup>c</sup>fenestralis *Hgg.*  
 16 ornatocollis *M.*  
 17 lugens *Wied.*  
 \*17<sup>b</sup>nasuta *Hal.*  
 \*18 analis *Meg.*  
 \*19 flaviceps *M.*  
 \*20 nigra *M.*  
 \*20<sup>b</sup>nemoralis *M.*  
 \*11 lateralis *M.*  
 12 fusca *M.*  
 13 semifusca *M.*  
 \*42 Leptura *M.*  
 \*43 guttiventris *M.*  
 44 cingulata *M.*  
 45 seriata *M.*  
 \*14 discoidea *M.*  
 46 sericoma *M.*  
 \*15 maculosa *M.*  
 \*21 dilaticornis *Curt.*  
 48 domestica *M.*  
 22 pallida *Stan.*  
 25 intersecta *Hoff.*  
 23 sericea *Mcq.*  
 \*24 flavipes *Mcq.*  
 \*26 pallidicornis *Mcq.*  
 27 pygmaea *Mcq.*  
 \*28 griseicollis *Mcq.*  
 27 flava *Wk.*  
 28 ferruginea *Wk.*  
 29 crassicornis *Stan.*  
 \*30 unicolor *?*  
 1173<sup>b</sup>LEPTOMORPHUS 365.  
 \*1 Walkeri *B. E.*  
 \*2 elongatus *Curt.*  
 1174 CORDYLA *Meig.*  
 1<sup>a</sup>fusca *Lat.*  
 \*1 crassicornis *Meg.*  
 2 fulveola *Hal.*  
 \*3 fasciata *Meig. ?*



1174<sup>b</sup> ZYGONEURA Meig.?

1 sciarina Wint.

## 1175 MOLOBRUS Lat.

## SCIARA Meig.

\*1 Thomæ L.

\*2 Morio F.

\*2<sup>b</sup> costatus Hgg.?

\*3 præcox M.

4 fuscipes M.

\*5 fucatus Meg.

6 ruficauda M.

\*7 vitripennis Hoff.

\*8 fenestratus M.

\*9 fuscipennis M.

\*10 pulicarius Hoff.?

\*11 scatopsoides M.

11<sup>b</sup> minutus M.

\*12 sylvaticus M.

13 nervosus M.

\*14 flavipes Pz.

15 annulatus M.

16 bicolor Meg.

17 pallipes F.

\*18 hyalipennis M.

\*19 aprilinus M.

20 pusillus M.

\*21 longipes M.

12 brunnipes M.

23 hirticornis M.

24 nemoralis M.

1175<sup>a</sup> LESTREMIA Meig.

\*1 leucophea M.

## 1176 SIMULIUM Lat.

1 ornatum M.

2 reptans L.

\*3 variegatum Hoff.

4 varium Meg.

\*5 lineatum M.

\*6 marginatum Meg.

\*7 sericeum L.

\*8 elegans M.

9 auricomum M.

\*10 latipes M.

\*11 nigrum M.

\*13 cinctum M.

\*12 sericatum M.

## 1177 SCATHOPSE Geof.

\*1 notata L.

\*2 nigra Meig.

2<sup>b</sup> leucopeza M.

\*3 punctata M.

\*4 minuta M.

\*5 picea Hoff.?

\*5<sup>b</sup> infumata Hal.

\*6 flavicollis M.

7 brevicornis M.

1177<sup>b</sup> ANARETE Hal.

\*1 candidata Hal.

1177<sup>c</sup> CATOCHA Hal.

1 latipes Hal.

## 1178 DILOPHUS Meig.

\*1 febrilis L.

vulgaris M.

\*2 femoratus M.

\*2<sup>b</sup> dispar Curt.

3 marginatus M.

4 tenuis Hoff.

## 1179 BIBIO 138.

\*1 hortulanus L.

\*2 Marci L.

brevicornis L. ♂.

\*2<sup>b</sup> leucopterus M.

\*3 Pomonæ F.

17 albipennis M.

18 varipes M.

4 villosus Meg.

\*4<sup>b</sup> nigriventris Hal.

\*5 Johannis L.

\*6 vernalis M.

\*7 lanigerus Hoff.

7<sup>b</sup> hybridus Hal.

8 nigripes M.

\*9 venosus 138.

10 ferruginatus L.

12<sup>b</sup> fulviventris Meg.

\*11 clavipes M.

\*12 dorsalis Meg.

16 flavicollis Meg.

## 1180 ASPISTES Hoff.

1 Haworthi Curt.

## 1181 RHYPHUS 102.

\*1 fuscatus F.

2 punctatus F.

\*3 fenestralis 102.

\*4 ochraceus Curt.

## 1182 BERIS 337.

1 abdominalis Ste.

2 lucida Ste.

3 fuscipes M.

4 femoralis M.

5 nigra M.

6 similis Fors.

nigripes M.?

\*6<sup>b</sup> Morrisii Dale.

\*7 chalybeata Fors.

atra Meig.

\*8 geniculata 337.

\*9 clavipes L.

\*10 vallata Fors.

clavipes F.

## 1183 ACTINA Meig.

\*1 tibialis M.

## 1184 XYLOPHAGUS Meig.

\*1 ater F.

2 scutellaris Curt.

## 1185 TABANUS 78.

- 1<sup>a</sup>albipes *F.*?
- \*1 austriacus *F.*  
micans *Meig.*
- \*2 signatus *Pz.*
- \*3 anthracinus *Hoff.*?
- \*4 autumnalis *L.*
- \*6 bovinus *L.*
- 7 tarandinus *L.*
- \*8 lunulatus *M.*?
- \*24 glaucopis *M.*?
- \*23 cordiger *M.*
- \*9 nemoralis *M.*?
- \*10 bromius *L.*
- 11 græcus *F.*?
- 12 montanus *M.*
- \*13 luridus *Fall.*
- 14 solstitialis *M.*
- \*15 tropicus *L.*
- 16 chlorophthalmus *Meg.*?
- \*19 bivittatus *Curt.*
- 17 rusticus *F.*
- \*18 alpinus 78.  
fulvus *Meig.*

## 1186 HÆMATOPOTA 525.

- 1 ocellata *Meg.*
- \*2 Equorum *F.*
- \*3 pluvialis *L.*
- \*4 italica *Meig. K.*  
longicornis *Mcq.*

1187 CHRYSOPS *Meig.*

- \*1 cœcutiens *L.*
- \*2 relictus *Hoff.*
- \*3 consimilis *Ste.*
- 4 pictus *M.*?

1188 RHAGIO *F.*

- \*1 strigosus *M.*
- \*2 scolopaceus *L.*
- \*3 conspicuus *Lat.*
- \*4 tringarius *L.*
- \*5 annulatus *DeG.*
- 6 immaculatus *M.*
- \*7 Lineola *F.*
- 8 notata *Gürt.*

1189 LEPTIS *F.*

- 1 aurata *F.*
- \*2 flaveola *M.*
- \*3 helvola *Meg.*
- \*4 Diadema *L.*
- \*5 gracilis *Curt.*

## 1190 ATHERIX 26.

- \*1 Ibis *F. ♂.*  
Titanus *F. ♀.*
- \*2 marginata *F.*
- \*3 crassicornis *Pz.*
- 4 melæna *Hoff.*
- \*5 unicolor *Curt.*

1191 THEREVA *Lat.*

- \*1<sup>b</sup>nobilitata *F.*
- 1 cincta *M.*
- \*2 plebeia *L.*
- 3 albipennis *M.*?
- \*4 tæniata *M.*
- 5 funebris *M.*
- \*6 bipunctata *M.*
- 7 flavilabris *Meg.*
- 8 fulva *M.*
- \*9 anilis *L.*  
flavipes *F.*
- \*10 annulata *F.*

1192 LOMATIA 9<sup>a</sup>.

- 1 Belzebul *F.*
- ‡2 lateralis *Meig.*

## 1193 ANTHRAX 9.

- \*1 flava *Hoff.*
- \*2 hottentotta *L.*
- \*3 cingulata *Meig.*
- \*4 ornata *B. E.*
- ‡5 Pandora *F.*

## 1194 BOMBYLIUS 613.

- \*1 major *L.*
- \*2 medius *L.*
- 3 pictus *Pz.*
- 4 posticus *F.*
- \*5 minor *L.*
- 6 nitidulus *F.*
- \*7 ctenopterus *Mik.*
- 8 cinerascens *Mik.*

## 1195 PHTHIRIA 521.

- \*1 pulicaria *Mik.*

1196 DIOCTRIA *Meig.*

- \*1 Oelandica *L.*
- \*2 rufipes *DeG.*
- 3 podagricus *Ste.*  
flavipes *Fall.*?
- 4 varipes *M.*?
- \*4<sup>b</sup>Baumhaueri *M.*
- \*5 Reinhardi *Wied.*
- 6 lateralis *M.*
- \*7 annulata *M.*?
- 8 bicincta *M.*
- \*9 nigripes *M.*
- 10 semihyalina *Hoff.*
- \*11 atricapilla *Fall.*

## 1197 DASYPOGON 153.

- ‡1 punctatus *F. ♀.*  
diadema *F. ♂.*
- \*3 cinctellus *M.*
- \*2 brevirostris 153.

## 1198 LAPHRIA 94.

- \*1 nigra *Meig.*

## 1199 ASILUS 46.

- \*1 crabroniformis *L.*
- 2 albiceps *M.*?

- 3 forcipatus *L.*
- 4 obscurus *M.*
- 5 opacus *M.*
- 6 calceatus *Meg.*?
- \*7 æstivus *Schr.*
- \*8 germanicus 46.
- \*9 fimbriatus *M.*?
- 10 trigonus *M.*
- \*11 cristatus *Hoff.*
- 12 cingulatus *F.*
- 13 atricapillus *Fall.*
- \*14 varipes *M.*
- \*15 rufibarbis *M.*?

1200 GONYPPES *Lat.*  
LEPTOGASTER *Meig.*

- \*1 cylindricus *DeG.*
- tipuloides *F.*
- 2 fuscus *M.*

1201 HYBOS *F.*

- \*1 funebris *F.*
- \*2 vitripennis *M.*
- \*3 flavipes *F.*
- \*4 fumipennis *Hoff.*
- \*5 pilipes *M.*

1202 OCYDROMIA *Hoff.*

- \*1 glabricula *Fall.*
- \*2 rufipes *M.*
- 3 ruficollis *M.*
- 4 flavipes *M.*
- \*5 scutellata *M.*
- 6 nigripennis *F.*

1203 OEDALEA *Meig.*

- 1 hybotina *Fall.*
- 2 minuta *Fall.*

1203<sup>b</sup> SPANIA *Meig.*

- \*1 nigra *M.*?
- 2 Fallenii *Hal.*

1203<sup>c</sup> MICROPHORUS *Mcq.*

TRICHINA *Meig.*

- \*1 velutinus *Mcq.*?
- 2 crassipes *Mcq.*
- 3 elongatus *Hal.*
- \*4 griseus *Walk.*
- \*5 flavipes *Mcq.*
- \*6 clavipes *Meig.*

1203<sup>d</sup> RAGAS *Walk.*

- 1 unica *Wlk.*

1204 HILARA 130.

- \*1 cilipes 130.
- 1<sup>b</sup>matrona *Hal.*
- \*2 globulipes *Hoff.*
- \*3 chorica *Fall.*
- \*4 clypeata *M.*
- \*5 nigrina *Fall.*
- \*6 manicata *M.*
- \*7 interstincta *Fall.*
- 8 fuscipes *F.*

- plumbea *F.*
- intermedia *Fall.*

9 pruinosa *Meg.*

- \*10 quadrivittata *Wied.*
- 11 lurida *Fall.*
- 12 litorea *Fall.*
- 13 univittata *M.*
- 14 tenella *Fall.*
- \*15 modesta *M.*
- 16 lugubris *M.*
- \*17 Scotica *Curt.*
- \*18 flavipes *M.*
- acephala *Pz.*
- 19 obscura *M.*
- 20 fasciata *M.*
- \*21 thoracica *Mcq.*
- 22 nana *Mcq.*

1205 BRACHYSTOMA *M.*

- 1 longicornis *M.*
- 2 vesiculosa *F.*

1206 GLOMA *Meig.*

- 1 fuscipennis *M.*

1207 EMPIS *B. E.* 2 Ed. 18.

PACHYMERIA *Ste.*

- \*1 Scotica *Curt.*
- \*2 femorata *F.*
- 3 ruralis *M.*
- 4 umbrina *Hoff.*
- \*5 pennipes *L.*
- 6 umbrina *Hgg.*?
- \*8 decora *M.*
- 10 lepidopus *M.*
- \*10<sup>b</sup>brunnipennis *M.*?
- \*11 pennaria *Fall.*
- \*12 vitripennis *M.*
- 13 leucoptera *M.*
- 14 vernalis *M.*
- \*15 chioptera *Fall.*
- 16 Bistortæ *M.*
- 17 pilipes *M.*
- \*7 gracilis *B. E.*
- \*18 nigratarsis *M.*
- \*19 ochracea *B. E.*
- \*19<sup>b</sup>scutellata *B. E.*
- \*20 lutea *M.*
- 21 testacea *F.*
- \*21<sup>b</sup>dorsalis *B. E.*
- \*21<sup>c</sup>ignota *Fall.*
- \*22 punctata *F.*
- \*23 stercorea *L.*
- 24 sulcipes *M.*?
- \*25 livida *L.*
- \*26 opaca *F.*
- \*27 tessellata *F.*

PLATYPTERA 18.

- \*28 borealis 18.

1208 RHAMPHOMYIA 517.

- \*1<sup>b</sup>pennata *Mcq.*

- \*15 holosericea *Meig.*
  - 1 atra *M.*
  - 2 rugicollis *M.*
- \*3 sulcata *M.*
- \*4 tephraea *M.*
  - 5 plumipes *M.*
- \*5<sup>b</sup>tenuipes *Walk.*
- \*6 cinerascens *M.?*
- \*7 nigripes *F.*
- \*8 variabilis *Fall.*
- \*9 culicina *Fall.*
- \*10 tenuirostris *Fall.*
  - 11 umbripennis *M.*
  - 12 longipes *M.*
  - 12<sup>b</sup>cæsia *Hgg.*
- \*13 spissirostris *Fall.*
- \*14 stigma *Curt.*
- \*16 albipennis *Fall.*
- \*17 dispar *B. E.*
- \*17<sup>b</sup>bicolor *Mcq.*
- \*17<sup>a</sup>Saniculæ *B. E.*
  - 18 infuscata *M.*
  - 19 anomalipennis *M.*
- 1208<sup>b</sup> HELEODROMIA 513.
  - 1 immaculata *Hal.*
  - \*3 unicolor *B. E.*
  - \*2 bistigma *B. E.*
  - 5 bipunctata *B. E.*
  - \*4 stagnalis *B. E.*
  - \*6 fontinalis *B. E.*
- 1209 HEMERODROMIA *H.*
  - \*1 Monostigma *Hoff.*
  - 2 præcatoria *Fall.*
  - 3 oratoria *Fall.*
  - 4 albicornis *Hgg.*
  - \*5 Mantispa *Pz.*
  - \*5<sup>b</sup>melanocephala *F.*
  - 6 supplicatoria *M.*
  - 7 obsecratoria *Wlk.*
- 1209<sup>b</sup> LEPTOSCELES *Hal.*
- ARDOPTERA *Mcq.*
  - \*3 irrorata *Fall.*
  - \*4 guttata *Hal.*
  - 5 exoleta *Hal.*
- 1210 TACHYDROMIA 477.
- TACHYPEZA *Meig.*
  - \*1 arrogans *L.*
  - \*2 annulimana *M.*
  - 2<sup>b</sup>umbrarum *Hal.*
  - \*3 connexa *M.*
  - \*4 fuscipennis *Fall.*
  - \*4<sup>b</sup>umbripennis *Mcq.*
  - \*4<sup>c</sup>hyalipennis *Mcq.?*
  - \*4<sup>d</sup>tibialis *Mcq.?*
  - 4<sup>e</sup>Truncorum *Fall.*
  - 4<sup>f</sup>nubila *M.?*
  - 5 nervosa *M.*
- PLATYPALPUS *Mcq.*
  - 6 albiseta *Pz.*

- \*6<sup>b</sup>longicornis *M.*
- 7 nigritarsis *Fall.*
- 8 pallipes *Fall.*
- 9 flavipalpis *Fall.*
- 10 nigra *M.*
- \*10<sup>b</sup>sabulosa *Wint.*
- 11 nigrina *M.*
- \*12 minuta *M.*
  - 13 annulipes *M.*
- \*13<sup>b</sup>bivittata *Mcq.*
- 14 annulata *Fall.*
- 15 fascipes *M.*
- \*16 fulvipes *Meg.*
- 17 castanipes *M.*
- 17<sup>b</sup>albo-capillata *Fall.*
- 18 agilis *M.*
- \*19 exigua *M.*
- \*19<sup>b</sup>compta *Wlk.*
- \*20 flavipes *F.*
  - 20<sup>a</sup>rapida *M.*
- \*20<sup>b</sup>articulata *Mcq.*
- 21 bicolor *F.*
- \*21<sup>b</sup>flavicornis *M.*
- \*22 pallidiventrìs *M.*
  - 22<sup>b</sup>dichroa *M.*
  - 22<sup>c</sup>robusta *Wlk.*
  - 22<sup>d</sup>munda *Wlk.*
- \*23 cursitans *F.*
- 24 ventralis *Meg.*
- 25 dissimilis *Fall.*
- 26 candicans *Fall.*
- \*27 fasciata *M.*
- \*27<sup>b</sup>ciliaris *Fall.*
- \*28 calceata *M.*
  - 28<sup>b</sup>pectoralis *Fall.*
- \*29 lutea *M.*
- \*30 gilvipes *M.*
- \*31 arenaria *Hal.*
- 32 graminum *Hal.*
- 1210<sup>b</sup> ELAPHROPEZA *Mcq.*
  - \*1 ephippiata *Fall.*
- 1210<sup>c</sup> DRAPETIS 397.
  - \*1 aterrima *Hal.*
  - 2 fuscipes *Mcq.*
  - \*3 nigra *Meig.*
  - \*4 exilis *Mcq.*
  - 5 flavipes *Mcq.*
- 1211 ACROCERA *Meig.*
  - \*1 Globulus *Pz.*
  - \*2 albipes *M.*
- 1212 HENOPS 110.
- OGCODES *Lat.*
  - 1 gibbosus *L.*
  - \*2 marginatus 110.
- 1213 PACHYGASTER 42.
  - \*1 ater *F.*
  - \*2 Leachii 42.
    - pallipennis *Mcq.*

## 1214 SARGUS 305.

- \*1 cuprarius *L.*
- \*2 infuscatus *Meig.*
- \*3 nitidus *Meig.*
- \*4 flavipes *Meig.*
- \*5 Reaumuri 305.

CHRYSOMYIA *Meq.*

- \*6 formosus *Schr.*
- \*7 politus *L.*
- \*8 flavicornis *Meig.*
- 11 pallipes *Meig.*

1215 NEMOTELUS *Fab.*

- \*1 uliginosus *L.*
- \*2 pantherinus *L.*
- \*3 nigrinus *Fall.*
- 4 brevisrostris *Meg.*

1216 CLITELLARIA *Meig.*

- ‡1 Ephippium *F.*

## 1217 OXYCERA 441.

- \*1 pulchella *M.*
- \*2 trilineata *F.*
- \*3 pygmæa *M.*
- muscaria *F.?*
- affinis *Dale v.*
- 3<sup>a</sup>leonina *Pz.*
- \*3<sup>b</sup>pardalina *M.?*
- \*3<sup>c</sup>Morrisii *B. E.*
- \*4 formosa *Wied.*
- \*5 terminata *Meg.*
- \*6 analis *Meg.*

1218 ODONTOMYIA *Meg.*

- \*1 viridula *F.*
- \*2 Hydroleon *L.*
- \*3 Hydropota *M.*
- 4 Hydrodromia *M.*
- 5 felina *Pz.*
- \*6 argentata *F.*
- \*7 tigrina *F.*
- \*8 ornata *M.*

1219 STRATIOMYS *Geof.*

- \*1 Chamæleon *L.*
- \*2 Potamida *M.*
- \*3 furcata *F.*
- 4 riparia *M.*
- \*5 strigata *F.*

## 1220 CERIA 186.

- ‡1 conopsoides 186.
- clavicornis *F.*

## 1221 MICRODON 70.

- \*1<sup>b</sup>latipes *Curt.*
- \*1 apiformis 70.
- auro-pubescent *Lat.*
- \*2 mutabilis *L.?*
- conica *Pz.*

## 1222 CHRYSOTOXUM 653.

- \*1 bicinctum *L.*

\*2 arcuatum *L.*3 intermedium *M.*\*4 fasciolatum *DeG.*vespiformis *F.*arcuatus *Pz.*\*5 octomaculatum *B. E.*\*6 marginatum *M.*\*7 scoticum *B. E.*\*8 hortensis *M.*pubescens *Curt.*1223 PSARUS *F.*1 abdominalis *F.?*

## 1224 PARAGUS 593.

‡1 bicolor *F.?*2 arcuatus *Meig.*\*3 sigillatus *B. E.*\*4 obscurus *Meg.*\*5 geniculatus *Curt.*6 femoratus *Meg.*1225 ASCIA *Meg.*\*1 podagrica *F.*\*2 lanceolata *Mei.?*\*2<sup>b</sup>bipunctata *Curt.*3 floralis *Mei.*\*4 dispar *Schr.*\*5 geniculata *M.?*1226 SPHEGINA *Meig.*1 clunipes *Fall.*2 nigra *M.*\*3 nigricornis *Meg.*1227 DOROS *Meig.*\*1 conopseus *F.*1228 BACCHA *F.*1 elongata *F.*\*2 scutellata *M.*3 sphegina *M.*\*4 obscuripennis *M.*\*5 tabida *M.*6 nigripennis *M.*1229 EUMERUS *Meig.*1 ornatus *M.*\*2 ruficornis *M.*\*2<sup>b</sup>fumipennis *Curt.*\*3 strigatus *Fall.*4 funeralis *Meg.*5 Selene *M.*

## 1230 XYLOTA 425.

SYRITA *St. Farg.*\*1 pipiens *L.*\*1<sup>a</sup>abiens *Wied.*\*1<sup>b</sup>bifasciata *Meig.*\*2 segnis *L.*3 ignava *Pz.*\*4 lenta *M.*\*5 sylvarum *L.*\*6 lateralis *Fall.*

1231 SPILOMYIA *Meig.*

- \*1 femorata *L.*?
- bimaculata *Mcq. ♂*.

1232 CRIORHINA *Hoff.*

- \*1 asilica *Fall.*
- \*2 floccosa *M.*
- \*3 Oxyacanthæ *M.*
- \*4 berberina *F.*
- \*5 Ranunculi *Pz.*

## 1233 MILESIA 34.

- \*1 speciosa *B. E.*

1234 PIPIZA *Meig.*

- 1 Artemis *M.*
- \*2 noctiluca *L.*
- 3 geniculata *M.*
- \*4 signata *M.*
- 5 bimaculata *M.*
- \*6 notata *M.*
- 7 lucida *M.*
- \*8 guttata *M.*
- 9 fenestrata *M.*?
- 9<sup>b</sup>vitrea *M.*
- \*10 funebris *M.*
- \*11 lugubris *F.*
- \*11<sup>b</sup>biguttata *Curt.*
- \*12 melancholica *M.*
- \*12<sup>b</sup>annulata *Mcq.*
- \*12<sup>c</sup>virens *F.*?
- \*12<sup>d</sup>fulvitaris *Mcq.*
- \*12<sup>e</sup>albitarsis *Meig.*
- 13 carbonaria *M.*
- 14 chalybeata *M.*
- 15 vitripennis *M.*
- 16 interrupta *Hal.*

1235 PSILOTA *Meig.*

- 1 anthracina *M.*

## 1236 RHINGIA 182.

- \*1 campestris *B. E.*
- \*2 rostrata *L.*
- 3 monostigma *Curt.*

1237 BRACHYOPA *Hoff.*

- 1 conica *Pz.*
- \*2 bicolor *Fall.*

1238 CHRYSOGASTER *Meig.*

- 1 fumipennis *Ste.*
- \*2 splendens *M.*
- 3 violacea *M.*
- \*4 metallica *F.*
- metallina *F.*
- 5 chalybeata *F.*
- \*5<sup>b</sup>bicolor *Mcq.*
- \*6 cœmeteriorum *F.*
- \*7 viduata *L.*
- \*8 grandicornis *M.*
- \*9 varipes *Curt.*
- 10 discicornis *Meg.*
- 11 ænea *Meig.*

12 splendida *Meg.*13 nobilis *Fall.*14 elegans *Wied.*1239 SYRPHUS *F.*CHEILOSLIA *Mcq.*

- \*1 ruficornis *F.*
- \*2 œstraceus *L.*
- 3 chrysocomus *M.*
- \*4 grossus *Fall.*
- \*5 variabilis *Pz.*
- 6 nigrinus *M.*
- \*7 nigripes *M.*
- \*8 Viduus *M.*
- viduata *F.*
- 9 mutabilis *Fall.*
- \*10 Chlorus *M.*
- \*11 scutellatus *Fall.*
- \*12 means *F.*
- \*13 flavicornis *F.*
- 14 urbanus *M.*
- 15 curialis *M.*
- 16 fulvicornis *M.*
- \*17 flavipes *Pz.*
- \*18 albitarsis *M.*
- \*18<sup>b</sup>vernalis *Fall.*?
- \*19 antiquus *M.*
- 20 funeralis *M.*
- 21 vulpinus *M.*
- 22 chalybeatus *Meg.*
- \*23 Lucorum *L.*

## 1240 SCÆVA 509.

- \*1 festiva *L.*
- arcuata *Don.*
- \*2 ornata *M.*
- pedissequus *Harr.*
- 3 venusta *M.*
- \*4 lunulata *M.*
- \*5 lunigera *M.*
- 6 arcuata *Fall.*
- \*7 Pyrastris *L.*
- \*8 selenitica *M.*
- \*9 unicolor *B. E.*
- \*10 Corollæ *F.*
- latifasciata *Mcq.*
- \*11 topiaria *M.*
- \*15 octomaculata *Curt.*
- \*13 annularis *Curt.*
- \*14 Ribesii *L.*
- \*16 vitripennis *Meg.*
- \*17 nitidicollis *M.*
- \*18 bifasciata *F.*
- elegans *Harr.*
- 19 tricineta *Fall.*
- \*20 hyalinata *Fall.*
- \*21 balteata *DeG.*
- nectareus *F.*
- \*22 glaucia *L.*
- \*23 nobilis *Meig.*
- \* leucozonis *Ahr. var.?*

- \*24 *albostrata* Fall.  
 \*25 *auricollis* M.  
 26 *cincta* Fall.  
 27 *decora* M.  
 \*28 *umbellatarum* F.  
 \*12 *Grossulariæ* M.  
 1241 *CHEILOSLIA* Hoff.  
*SPHÆROPHORIA* St. F.  
 1 *Iris* M.  
 \*2 *scripta* L.  
 \*3 *tæniata* M.  
 4 *Menthastri* L.  
 \*5 *Melissæ* M.  
 \*5<sup>b</sup> *Origani* Mcq.  
 \*6 *picta* M.  
 7 *Philanthus* M.  
 \*8 *gracilis* M.  
 \*9 *mellaria* M.  
 \*10 *melitturga* M.  
 \*11 *scalaris* F.  
 12 *maculosa* M.  
 13 *mellina* L.  
     *noctilucus* Pz.  
 14 *stictica* M.  
 \*15 *albimana* F.  
 16 *scutata* M.  
 17 *peltata* M.  
 \*18 *clypeata* M.  
 \*19 *manicata* M.  
 \*19<sup>b</sup> *dilatata* M.?  
 \*19<sup>c</sup> *quadrata* Mcq.  
 \*20 *granditarsa* Fors.  
     *lobata* M. ♂.  
     *Ocymi* F. ♀.  
 \*22 *Rosarum* F.  
 1242 *SERICOMYIA* Lat.  
 \*1 *borealis* Fall.  
 \*2 *Lappona* L.  
 \*3 *mussitans* F.  
 1243 *TROPIDIA* 401.  
 \*1 *rufomaculata* B. E.  
     *dorsalis* Mcq.  
 †2 *milesiformis* Fall.  
 1244 *MERODON* 98.  
 †1 *clavipes* B. E.  
 2 *Narcissi* F.  
     *transversalis* M.?  
 1245 *HELOPHILUS* 429.  
 \*1 *lineatus* F.  
 2 *lunulatus* M.  
 \*3 *transfugus* L.  
 \*4 *trivittatus* F.  
 \*5 *pendulus* L.  
 \*5<sup>b</sup> *frutetorum* F.  
 \*6 *similis* B. E.  
 \*7 *Ruddii* B. E.  
 1246 *ERISTALIS* 422.  
 \*1 *sepulchralis* L.  
 \*2 *æneus* F.  
 4 *cryptarum* F.  
 5 *apiformis* M.  
 6 *Hortorum* M.  
 \*7 *vulpinus* M.  
 \*8 *tenax* L.  
 \*9 *cryptarum* F.  
     *nubilipennis* B. E.  
 \*10 *similis* M.  
 \*11 *Fossarum* M.  
 \*12 *Pratorum* M.  
 \*13 *Arbustorum* L.  
 14 *Nemorum* L.  
 15 *Rupium* F.  
     *cryptarum* Pz.  
 \*16 *Horticola* DeG.  
 \*17 *intricarius* L.  
 \*3 *floreus* L.  
 1247 *VOLUCELLA* 452.  
 \*1 *bombylans* Pz.  
 \*2 *plumata* DeG.  
     *mystaceus* F.  
 \*3 *pellucens* L.  
 \*4 *inflata* M.  
 \*5 *inanis* L.  
 1247<sup>b</sup> *CYRTOMA* Meig.  
 \*1 *atra* M.  
 \*2 *nigra* M.  
 \*3 *melæna* Hal.  
 \*4 *fuscipes* Wlk.  
 \*5 *albipennis* Wlk.  
 \*6 *macropus* Wlk.  
 1248<sup>a</sup> *OPETIA* 489.  
 \*1 *nigra* M.  
     2 *lonchopteroides* B. E.  
 1248 *PLATYPEZA* Meig.  
 9 *picta* M.  
 1 *boletina* Fall.  
 2 *atra* Fall.  
 5 *dorsalis* M.  
 \*6 *holosericea* M.  
 10 *fumipennis* Wlk.  
 11 *aterrima* Wlk.  
 12 *vernalis* Wlk.  
 13 *lutescens*.  
 14 *infumata* Hal.  
 \*15 *media* Mcq.  
 1248<sup>b</sup> *ATELESTUS* Wlk.  
 1 *sylvicola* Wlk.  
 1249 *CALLOMYIA* Meig.  
 \*1 *amœna* M.  
 1<sup>b</sup> *elegans* M.  
 2 *antennata* Fall.?  
 \*3 *Leptiformis* Fall.  
 4 *speciosa* M.  
 1250 *PIPUNCULUS* Lat.  
 1<sup>b</sup> *maculatus* Wlk.

- \*3 sylvaticus *M.*
- \*2 geniculatus *M.*
- 5 flavipes *M.*
- \*5<sup>b</sup>fulvipes *Mcq.*
- 6 varipes *M.*
- \*1 campestris *Lat.*
- \*9 ater *M.*
- \*9<sup>b</sup>modestus *Hal.*
- \*8 ruralis *M.*
- \*7 pratorum *Fall.*
- 10 auctus *Fall.*

CHALARUS *Walk.*ALTENEVRA *Mcq.*

- \*11 spurius *Fall.*
- 12 holosericeus *M.*

## 1251 RHAPHIUM 568.

- \*1 longicorne *M.*
- \*2 macrocerum *Wied.*
- \*3 brevicorne *B. E.*
- \*4 fasciatum *M.*
- 5 caliginosum *M. ?*

1252 DIAPHORUS *Meig.*

- 1 flavocinctus *Hoff.*
- \*2 Winthemi *Meig.*

1253 PSILOPUS *Meig.*

- \*1 regalis *M.*
- 2 nervosus *M.*
- \*3 platypterus *F.*
- 4 contristans *Wied.*
- 5 lobipes *M.*
- \*6 lugens *M.*
- \*7 obscurus *M.*

1254 CHRYSOTUS *Meig.*

- 1 neglectus *Wied.*
- \*2 copiosus *M.*
- 3 cillipes *M.*
- 4 distendens *Wied. ?*
- 5 femoralis *Meg.*
- \*6 nigripes *F.*
- \*6<sup>b</sup>cupreus *Mcq.*
- 7 læsus *Wied.*
- 8 lætus *Wied.*

## 1255 PORPHYROPS 541.

- \*1 diaphanus *F.*
- versicolor *M. ♀.*
- \*1<sup>b</sup>hirtipes *B. E.*
- \*2 argyreus *M.*
- \*3 argentinus *M.*
- 4 auricollis *M. ?*
- \*5 vestitus *Wied.*
- 6 aulicus *M.*
- \*7 4-fasciatus *F. ?*
- \*8 leucocephalus *M.*
- \*10 crassipes *M.*
- \*12 Wilsoni *B. E.*
- elegantulus *M. ?*
- \*13 communis *M.*
- \*14 rufipes *M.*

- 15 nemoralis *M. ?*
- 16 thoracicus *M.*
- 17 pumilus *M.*
- \*17<sup>a</sup>decoratus *Hal.*
- \*18 riparius *M.*
- 18<sup>a</sup>insulsus *Hal.*
- 20 fascipes *M. ?*
- \*21 obscuratus *M.*
- \*23 pallipes *F.*
- 24 flavicollis *M.*
- \*25 annulipes *M.*
- \*27 flavicoxa *Wied.*
- 28 flaviventris *Wied.*

## 1256 MEDETERUS 162.

- \*1 regius *F.*
- \*2 viridis *M.*
- \*3 rostratus *F.*
- \*4 flavipes *M.*
- 4<sup>b</sup>muralis *Wint.*
- \*5 notatus 162. ♀.
- 5<sup>b</sup>formosus *Hal.*
- 6 bipunctatus *M.*
- \*6<sup>b</sup>conspersus *Hal.*
- \*11 nebulosus *Fall.*
- 7 præcox *Wied.*
- \*8 scambus *Fall.*
- prodromus *M.*
- \*8<sup>a</sup>curvipes *Fall.*
- \*8<sup>b</sup>loripes *Hal.*
- \*9 halticus *Wied.*
- \*9<sup>b</sup>alpinus *Hal.*
- 14 Jaculus *Fall.*
- \*10 truncorum *M.*
- 16 nigricans *M. ?*
- 12 tenellus *Wied.*
- 17 ornatus *Hal.*

1257 SYBISTROMA *Meg.*

- \*1 discipes *Wied.*
- 2 patellipes *M.*

1258 DOLICHOPUS *Lat.*

- \*1 nobilitatus *L.*
- \*2 nigrimaculatus *Mcq.*
- \*3 atratus *Meig.*
- 4 fastuosus *Hal.*
- \*5 picipes *M.*
- 6 relictus *M.*
- \*7 vitripennis *M.*
- 8 fuscipes *Hal.*
- 9 clavipes *Hal.*
- 10 campestris *M.*
- 11 rupestris *Hal.*
- \*12 cyaneus *M.*
- \*13 chalybeus *Wied.*
- \*14 azureus *Mcq.*
- \*15 nitidus *Fall.*
- 16 jucundus *Hal.*
- 17 festivus *Hal.*
- \*18 Diadema *Hal.*
- \*19 unguatus *L.*



- \*20 cilifemoratus *Meg.*  
nigritarsis *Lea.*
- \*21 nigricornis *Meg.*  
22 plumicornis *M.*  
23 linearis *M.*
- \*24 simplex *M.*  
agilis *M.*
- \*25 patellatus *Fall.*
- \*26 equestris *Hal.*
- \*27 consobrinus *Curt.*  
plumipes *Hal.*
- \*28 litoreus *Hal.*
- \*29 plumipes *M.*
- \*30 alpinus *M.*
- \*31 planitarsis *Fall.*  
32 plumitarsis *Fall.*
- \*33 brevipennis *M.*
- \*34 pennatus *M.*
- \*35 pennitarsis *Fall.*
- \*36 popularis *Fall.*
- \*37 urbanus *M.*
- \*38 acuticornis *Fall.*  
39 thalassinus *Hal.*
- \*40 trivialis *Hal.*
- \*41 inquinatus *Hal.*  
42 Actæus *Hal.*  
43 germanus.
- \*44 cupreus *M.*  
45 Sarus *Hal.*
- \*46 aerosus *M.*
- \*47 plebeius *M.*
- \*48 xanthogaster *M.*  
49 graciosus *M.*  
50 vividus *Wied.*
- \*51 nigripennis *M.*
- \*52 obscurellus *Fall.*

1259 ORTHOCHILE *Lat.*  
\*1 nigrocæruleus *Lat.*

1260 LONCHOPTERA *M.*

- \*1 lutea *Pz.*
- \*1<sup>b</sup> flavicauda *M.*  
2 lacustris *M.*
- \*3 riparia *M.*  
3<sup>b</sup> rivalis *M.*  
4 palustris *M.*  
5 Punctum *M.*
- \*6 tristis *M.*

1261 SCENOPINUS 609.

- \*1 fenestralis *L.*  
2 sulcicollis *Meg.*  
3 vitripennis *M.*
- \*4 senilis *F.*  
5 domesticus *M.*  
6 niger *DeG.*
- \*7 rugosus *F.*  
8 nigripes *Meg.*

1262 CONOPS 377.

- \*1 vesicularis *L.*
- \*2 flavipes *F.*

- \*3 4-fasciata *DeG.*  
4 aculeata *L.*  
4<sup>b</sup> nigra *DeG.*
- \*5 rufipes *F.*  
7 macrocephala *L.*  
♂ 6 ceriæformis *Meg.*

1263 ZODION *Lat.*

- 1 cinereum *F.*
- \*2 notatum *M.*  
irrorata *F.*

1264 MYOPA *F.*

- 1 picta *Pz.*
- \*2 buccata *L.*
- \*3 testacea *L.*  
4 dorsalis *F.*
- \*5 ferruginea *L.*
- \*6 fasciata *M.*  
Ephippium *F.*  
6<sup>b</sup> occulta *Wied.*
- \*7 atra *F.*  
annulata *F.*  
femorata *F.*  
cinerascens *M.*  
maculata *M.*  
micans *M.*  
8 pusilla *Meg.*
- \*9 fulvipes *Desv.*

1265 BUCENTES *Lat.*

SIPHONA *Meig.*

- \*1 geniculatus *DeG.*  
minuta *F.*
- \*2 cinereus *M.*  
3 tachinarius *M.*  
cristata *F.*  
4 nigrovittatus *M.*

1266 STOMOXYS *F.*

- \*1 siberita *F.*  
grisea *F.*
- \*2 calcitrans *L.*  
tessellata *F.*
- \*3 stimulans *M.*
- \*4 irritans *L.*  
pungens *F.*

1267 ŒSTRUS 106.

- \*1 Ovis *L.*  
2 pictus 106.
- \*3 Bovis *F.*  
4 ericetorum *Lea.*

1268 GASTEROPHILUS 146.

- \*1 salutiferus 146.  
salutaris *Cl.*
- 2 nasalis *L.*  
veterinus *Clark.*  
Clarkii *Lea. var.*
- \*3 hæmorrhoidalis *L.*
- \*4 Equi *F.*  
Bovis *L.*

1268<sup>b</sup>XYSTA *Meig.*  
3 *cana Hal.*

1269 PHASIA *Lat.*  
1 *subcoleoptrata L.*  
\*2 *hemiptera F.*  
3 *semicinerea M.*  
\*4 *pusilla Hoff.?*

1270 GYMNOSOMA *Meig.*  
\*1 *rotundata L.*

1271 OCYPTERA 629.  
\*1 *brassicaria F.*  
2 *interrupta M.*

1272 PHANIA *Meig.*  
\*1 *vittata M.?*  
2 *thoracica M.*  
\*3 *curvicauda Fall.*

1273 TRIXA *Meig.*  
\*1 *dorsalis M.*  
\*1<sup>b</sup> *æstroidea Desv.*  
\*2 *variegata M.*  
3 *scutellata New.*

1274 MILTOGRAMMA 529.  
1 *cestracea Fall.?*  
\*3 *punctata M.*

1275 ECHINOMYIA *Dum.*  
\*1 *grossa L.*  
\*3 *fera F.*  
\*5 *tessellata F.*  
*rubescens Desv. v.*  
6 *Virgo M.*  
8 *lurida F.*  
9 *leucocoma M.*  
\*2 *ferox Pz.*  
10 *echinata M.*  
\*11 *ursina M.*  
11<sup>b</sup> *hirsuta Don.*

1276 TACHINA *Ill.*  
13 *rudis Fall.?*  
14 *cæsia Fall.*  
15 *consobrina M.*  
\*16 *vagans Mcq.*

NEMORÆA *Mcq.*  
\*18 *radicum F.*  
\*19 *Histrio M.*  
\*20 *nemorum M.?*  
\*21 *puparum F.*  
\*25 *glabrata M.?*  
\*28 4-*pustulata F.*  
29 *variegata M.*

CHRYOSOMA *Mcq.*  
\*32 *viridis Fall.*

MICROPALPUS *Mcq.*  
\*34 *fulgens M.*  
*Heraclei Mcq.*  
\*35 *vulpina Fall.*

ZOPHOMYIA *Mcq.*  
\*41 *conspersa M.*

42 *ignobilis M.*  
\*43 *amæna M.*  
\*43<sup>b</sup> *atropivora.*  
52 *atrata Fall.?*  
\*56 *chalybeata M.*  
\*58 *tremula L.*  
60 *ænea M.*  
63 *egens Wied.*

CLYTIA *Mcq.*  
65 *continua Pz.*

PTILOCERA *Mcq.*  
73 *melanocephala M.*  
\*75 *parvicornis M.?*  
78<sup>b</sup> *nigra Mcq.*

ERIOTHRIX *Meig.*  
\*78 *lateralis F.*

MELANOPHORA *M.*  
\*79 *roralis L.*  
*grossificationis L.*  
\*82 *maculata Fall.*

CASSIDÆMYIA *Mcq.*  
84 *gagatina M.*  
86 *venosa M.*  
\*88 *lepida M.*

LEUCOSTOMA *Meig.*  
89 *simplex Fall.*  
\*93 *atramentaria Meg.*  
\*95 *præpotens M.?*  
\*98 *flavescens Fall.*

EXORISTA *Meig.*  
\*100 *Larvarum L.*  
101 *nitidula M.*  
102 *cincta M.*  
\*105 *verticalis M.*  
108 *devia Fall.*  
110 *agrestis Fall.*  
112 *floralis Fall.*  
116 *simulans M.*  
129 *morosa M.*  
131 *Vidua M.*  
144 *terminalis M.*  
148 *dorsalis M.*

SENOTETOPIA *Mcq.*  
?153 *affinis Fall.*  
157 *hortulana M.*  
\*162 *angustipennis M.*  
169 *arvensis M.*  
171 *aratoria M.*

MYOBIA *Mcq.*  
176 *longipes M.*  
177 *inanis Fall.*  
178 *pacifica M.*  
179 *spretia M.*  
\*180 *plebeia Fall.*  
186 *luctuosa M.*  
187 *vetusta M.*

THRYPTOCERA *Mcq.*

- \*191 setipennis *M.*
- 192 spinipennis *M.*
- 193 albicollis *M.*
- 194 laticornis.
- \*199 bicolor *M.*
- \*210 dubia *Fall.*
- 222 exigua *M.*

1281 METOPIA *Meig.*

- 229 leucocephala *Pz.*
- labiata *F.*
- \*230 argyrocephala *M. ?*

MASICERA *Mcq.*

- \*240 pruinosa *M.*
- \*242 vertiginosa *F.*
- 243 silvatica *Fall.*
- 245 læta *Wied.*

LYDELLA *Mcq.*

- \*248 modesta *M.*
- 251 festinans *Fall.*
- \*258 assimilis *Fall.*
- \*259 frontosa *M.*
- \*282 turrata *M.*
- \*286 collaris *Fall.*
- 290 separata *M.*
- \*294 seria *M.*

EURIGASTER *Mcq.*

- \*299 pallipes *Fall.*
- \*300 antiqua *M.*
- \*301 concinnata *M.*
- \*303 stupida *M.*
- 305 schistacea *M.*
- \*310 longicornis *Fall.*
- \*311 coracina *M.*
- \*313 lugens *M.*
- \*313<sup>b</sup>riparia *Des.*
- 312 cunctans *M. ?*
- 315 carbonaria *Pz.*

## 1282 GONIA 533.

- \*1 capitata *DeG.*
- 2 nervosa *M.*
- 3 auriceps *M.*
- \*8 ruficeps *B. E.*

1283 MESEMBRINA *Mei.*

- \*1 meridiana *L.*

1284 SARCOPHAGA *Mei.*

- \*1 mortuorum *L.*
- \*2 carnaria *L.*
- 3 striata *F.*
- 4 albiceps *M.*
- \*5 sinuata *M.*
- \*6 melanura *M.*
- \*7 pumila *M.*
- \*8 hæmorrhoidalis *Fall.*
- 9 cruentata *M.*
- 10 hæmorrhœa *M.*
- \*18 vagans *M.*

1285 DEXIA *Meig.*SERICOCERA *Mcq.*

- \*1 volvulus *F.*
- 2 anthracina *M.*
- 3 melanoptera *Fall.*
- 4 nana *M.*
- \*5 leucozona *Pz.*
- 6 nigripes *F.*
- \*7 Maura *F.*
- 8 caminaria *M.*
- 9 melania *M.*
- \*10 compressa *F.*
- \*14 cristata *M.*
- 11 picta *Wied.*
- 20 carnifrons *Fall.*
- 12 griseus *Fall.*
- \*13 rustica *F.*
- \*14<sup>b</sup>canina *F.*

## 1286 MUSCA 549.

- \*1 Cæsar *L.*
- \*2 cornicina *F.*
- 3 illustris *M.*
- \*4 equestris *M.*
- \*5 Cæsarion *Hoff.*
- \*5<sup>b</sup>Chloris *B. E.*
- 6 regina *M.*
- 7 albipennis *M.*
- \*8 serena *M.*
- \*9 cadaverina *L.*
- \*10 vomitoria *L.*
- erythrocephala *M.*
- \*11 fulvibarbis *Mcq.*
- \*12 cognata *M.*
- cærulea *M.*
- 13 azurea *Fall.*
- \*14 Lanio *F.*
- \*15 atramentaria *M.*
- \*16 Vespillo *F.*
- \*17 rudis *F.*
- \*18 domestica *L.*
- \*19 corvina *F.*
- \*20 vitripennis *M.*
- \*34 sepulcralis *M.*
- degener *Hal. v.*
- macellaria *Hal. v.*
- \*21 hortorum *Fall.*
- 21<sup>b</sup>importuna *Des.*
- 22 pabulorum *Fall.*
- \*23 stabulans *Fall.*
- \*24 cæsia *M.*
- 44 tempestiva *Fall.*
- 25 cyanella *M.*
- 26 versicolor *M.*
- \*27 maculata *F. ♀.*
- vulpina *F. ♂.*
- \*28 meditabunda *F.*

1287 ANTHOMYIA *Meig.*ARICIA *Mcq.*

- \*1 lardaria *F.*

- \*2 albolineata *Fall.*
- \*3 incana *Hoff.*
- \*4 lucorum *Fall.*
- \*6 serva *M.*
- 8 lugubris *M.*
- 10 umbratica *M.*

SPILOGASTER *Mcq.*

- 12 obscurata *M.*
- 14 notata *Fall.*
- \*15 maculosa *M.*
- 16 4-maculata *Fall.*
- cornuta *F.*
- \*17<sup>b</sup>caliginosa *Walk.*
- \*18 quadrum *F.*
- \*18<sup>b</sup>tibialis *Curt.*
- \*18<sup>c</sup>geniculata *Walk.*

HYLEMYIA *Desv.*

- \*19 hilaris *Fall.*
- \*21 albiceps *M.?*
- \*22 virginea *M.?*
- \*24 variata *Fall.?*
- \*25 conica *Wied.*
- \*26 sociata *M.*
- 27 divisa *M.*
- \*215 allotalla *M.?*
- 28 æqualis *M.*
- 30 cinerella *Fall.*
- \*32 ruralis *M.*
- 37 Cardui *M.*
- 38 ancilla *M.?*
- 41 vespertina *Fall.?*
- 42 crassirostris *M.*

HYDROPHORIA *Mcq.*

- 43 semicinerea *Wied.*
- \*193 atra *Fall.*
- \*45 fumosa *M.*
- 46 denigrata *M.*
- 47 asella *M.*
- 48 nigrita *Fall.*
- \*49 erratica *Fall.*
- \*50 errans *M.*
- \*51 vagans *Fall.*
- \*52 signata *M.*
- \*216 perdita *M.*
- \*54 variegata *M.*
- \*55 Populi *M.*
- \*56 pallida *F.*
- 57 testacea *F.*
- \*58 pagana *F.*
- 59 Angelicæ *Hoff.*
- \*60 urbana *M.*
- \*61 impuncta *Fall.*
- 62 separata *M.*
- 63 modesta *Wied.*
- \*64 pertusa *M.*
- 65 strenua *M.*
- \*66 tetrastigma *M.*
- \*67 uliginosa *Fall.*
- 74 sericata *M.?*

- 80 præpotens *Hgg.*
- \*85 coarctata *Fall.*
- \*87 strigosa *F.*
- 88 nigrimana *M.*
- 89 cunctans *M.*

HYDROTÆA *Desv.*

- \*91 irritans *Fall.*
- \*92 bidens *Wied.*
- 93 palæstrica *M.*
- \*94 militaris *M.*
- 96 meteorica *L.*
- 98 armipes *Fall.*
- \*99 armata *M.*
- \*100 manicata *M.*
- \*101 lepida *Wied.*
- \*102 scalaris *F.*
- \*103 blanda *M.*
- \*104 canicularis *L.*
- 105 dentipes *F.*
- \*106 floricola *M.*

LIMNOPHORA *Mcq.*

- \*111 compuncta *Wied.*
- \*112 triangula *Fall.*
- 113 pacifica *M.*
- \*113<sup>b</sup>4-punctata *Walk.*
- \*117 diadema *M.*
- 118 pusilla *M.*
- \*119 albipennis *Mey.*
- 120 gibbera *M.*

CHORTOPHILA *Mcq.*

- \*121 sepia *M.*
- \*122 tristis *M.*

OPHYRA *Desv.*

- \*124 carbonaria *M.?*
- \*125 fumigata *Wied.*
- 126 glabricula *Fall.*
- 127 stygia *M.*
- 128 luctuosa *M.*
- 129 nigella *M.*
- 130 aterrima *M.*
- 131 ærea *Fall.*
- 132 pratensis *M.?*
- \*132<sup>b</sup>erythrops *Walk.*
- \*133 tetra *Wied.*
- \*134 ciliata *F.*
- \*136 leucostoma *Fall.*
- \*136<sup>b</sup>cadaverina *Curt.*
- 137 Anthrax *M.*

ATOMOGASTER *Mcq.*

- \*139 triquetra *Fall.*
- 140 pratincola *Pz.*
- \*141 pluvialis *L.*
- 143 floralis *Fall.*
- 144 promissa *M.*
- \*145 antiqua *M.*
- 146 varicolor *M.*
- 147 stigmatica *M.?*
- \*148 radicum *L.*
- 149 æstiva *M.*

- 150 muscaria *F.*
- 151 spreta *M.*
- 152 platura *M.*
- 153 melanura *M.*
- 156 striolata *Fall.*
- 157 fugax *M.*
- 158 fuscula *Fall.*
- 162 ruficeps *M.*
- 164 picipes *M.*

PEGOMYIA *Desv.*

- \*172 fulgens *M.*
- 173 mitis *M.*
- 177 bicolor *Hoff.*
- 177<sup>b</sup>aprica *Hal.*
- \*179 Winthemi *M.*
- \*180 solennis *M.*
- \*182 varia *M.*
- 185 diaphana *Wied.*
- 186 inanis *Fall.*
- \*187 posticata *M.?*
- 188 ornata *M.*
- 192 obtusipennis *Fall.*
- \*199 riparia *F.*
- 200 hirticeps *M.*

1288 DRYMEIA *Meig.?*

- 1 hispida *Ste.*
- \*2 obscura *M.*

1289 ERIPIA *Meig.?*

- 1 aterrima *Ste.*

1290 CÆNOSIA *Meig.*

- 1 fungorum *DeG.*
- \*2 tigrina *F.*
- \*25 pumila *Fall.?*
- \*3 nemoralis *M.*
- 4 rufina *Fall.*
- \*5 sexnotata *M.*
- 6 verna *F.*
- 6<sup>b</sup>intermedia *Fall.*
- 7 murina *M.*
- 9 nigrimana *M.*
- 8 means *M.*
- 11 pedella *Fall.*
- 9<sup>b</sup>nigra *M.*
- 10 minima *M.*
- \*20 geniculata *Fall.*
- \*28 myopina *Fall.?*

1290<sup>b</sup> SCHÆNOMYZA *Hal.*

- \*6 littorella *Fall.*
- \*21 fasciata *M.*

1291 LISPE *Meig.*

- \*3 tentaculata *DeG.*
- \*4 litorea *M.*
- 5 adscita *Hal.*

## 1292 CORDYLURA 485.

- \*1 pubera *L.*
- \*2 ciliata *M.*
- \*3 pudica *M.*

- 4 rufipes *M.*
- \*5 albipes *Fall.*
- 6 nervosa *M.*
- \*7 armipes *Meig.*
- 8 striolata *M.*
- \*12 flavicauda *M.*
- \*9 spinimana *Fall.*
- 15 apicalis *Wied.*
- \*18 fasciata *M.?*
- 19 litura *Wied.*
- \*20 punctipes *M.*
- 24 obscura *Fall.*
- \*24<sup>b</sup>brevipennis *B. E.*
- 28 pallida *Fall.*
- \*29 hydromyzina *Fall.*
- \*30 fraterna *M.*
- \*31 livens *F.*
- 34 flava *Hal.*

## 1293 SCATOPHAGA 405.

- \*1 scybalaria *L.*
- \*2 stercoraria *L.*
- 3 merdaria *F.*
- \*4 lutaria *F.*
- 5 inquinata *M.*
- \*5<sup>a</sup>turpis *Hal.*
- 5<sup>b</sup>eximia *Hal.*
- \*6 spurca *M.*
- \*7 analis *Meg.*
- \*7<sup>b</sup>Ostiorum *Hal.*
- \*8 cineraria *M.*
- \*8<sup>a</sup>squalida *M.*
- \*8<sup>b</sup>arrogans *Hal.*
- \*8<sup>c</sup>incisa *Mcq.*
- 9 furcata *F.*
- 10 rufipes *M.?*
- \*10<sup>a</sup>calida *Hal.*
- 10<sup>b</sup>rudis *Hal.*
- \*11 fucorum *Fall.?*
- \*12 litorea *Fall.*
- \*13 decipiens *Hal.*
- \*14 bipunctata *Mcq.*

1294 DRYOMYZA *Fall.*

- \*1 flaveola *F.*
- \*1<sup>b</sup>mollis *Hal.*
- \*2 anilis *Fall.*
- \*3 præusta *M.*

## 1295 SAPROMYZA 605.

PALLOPTERA *Fall.*

- \*1 rorida *Fall.*
- \*2 obsoleta *Fall.*
- \*3 pallida *Fall.*
- \*4 flava *L.*
- 6 albiceps *Fall.*
- \*5 4-punctata *L.*
- 6<sup>b</sup>sexpunctata *M.*
- \*7 præusta *Fall.*
- \*10 plumicornis *Fall.?*
- \*10<sup>c</sup>trifasciata *Curt.*
- 11 femorella *Fall.*

- 16 pallidiventr<sup>is</sup> *Fall.*
- \*17 rivosa *M.*
- \*8 inusta *M.*
- \*9 trimacula *M.*
- \*10<sup>b</sup>unicolor *F.*
- \*11 ustulata *Fall.*
- \*12 umbellatarum *F.*
- 13 arcuata *F.*
- 14 decempunctata *Fall.*
- 15 notata *Fall.*
- \*30<sup>b</sup>5-maculata *Mcq.*
- \*33 placida *M.?*

# PHYLLOMYZA *Hal.*

- \*20 litura 605.

# 1295<sup>b</sup> TOXONEURA *Mcq.*

- 1 fasciata *Mcq.*

# 1296 ORTALIS 649.

## CEROXYS *Mcq.*

- \*1 crassipennis *F.*
- \*2 omissa *M.*
- 2<sup>b</sup>marmorea *F.*
- \*3 Urticæ *L.*
- \*4 picta *M.*
- \*25 guttata *B. E.*
- 5 ornata *M.*
- 7 nigrina *Wied.*
- 8 lugubris *M.*

## HERNIA *Mcq.*

- 6 afflicta *M.*
- \*9 luctuosa *M.*
- 10 lacustris *M.*
- \*11 oscillans *M.*
- \*18 paludum *Fall.*
- \*12 Cerasi *L.*
- \*13 Syngenesiæ *F.*

## SEIOPTERA *Kirb.*

- \*14 vibrans *L.*
- \*15 pulchella *F.*

# 1297 SEPSIS 245.

- 1 cynipsea *L.*
- \*2 fulgens *Hoff.*
- \*3 hilaris *M.*
- 4 flavimana *M.*
- 4<sup>b</sup>maculipes *Walk.*
- 4<sup>c</sup>concinna *Walk.*
- \*5 ruficornis *M.*
- 6 nigripes *M.*
- 7 violacea *M.*
- \*8 Punctum *F.*
- 9 ornata *M.*

## NEMOPODA *Desv.*

- \*10 cylindrica *F.*
- 10<sup>b</sup>stercoraria *Desv.*
- 11 nigricornis *M.*
- 11<sup>b</sup>tarsalis *Walk.*
- 11<sup>c</sup>fumipennis *Walk.*

## ENICOPUS *Walk.*

- \*14 annulipes 245.

## THEMIRA *Desv.*

- \*12 Leachi *M.*
- \*13 putris  $\alpha$  *L.*
- 15<sup>a</sup>pilosa *Desv.*
- 15 Halidayi *Curt.*
- minor *Hal.*
- 15<sup>b</sup>superba *Hal.*

## SALTELLA *Desv.*

- 18 nigripes *Desv.*
- 16 scutellaris *Fall.*
- 17 basalis *Hal.*
- 19 sellata *Hal.*

# 1298 LAUXANIA *Lat.*

- 1 cylindricornis *F.*
- 1<sup>b</sup>amica *Hal.*
- \*2 ænea *Fall.*
- \*2<sup>b</sup>Elisæ *Wied.?*
- \*3 geniculata *F.*
- 4 atrimana *Meg.*
- 5 hyalinata *M.*
- \*10 longipennis *M.*
- 10<sup>b</sup>sordida *Hal.*
- \*6 lupulina *F.*

# 1299 LONCHÆA *Fall.*

- \*1 chorea *F.*
- \*2 nigra *M.*
- \*3 pusilla *M.*
- \*4 tarsata *Fall.*
- \*5 ænea *M.*
- 6 nigrimana *M.*
- \*7 vaginalis *Fall.*
- 8 latifrons *M.*

# 1300 TEPHRITIS 241.

## TRYPETA *Meig.*

- 1<sup>b</sup>continua *M.*
- 1 Artemisiæ *F.*
- 2 Abrotani *M.*
- \*3 cognata *Wied.*
- \*4 Zoe *Wied.*
- \*5 Onopordinis *F.*
- 14 Centaureæ *F. v.*
- \*6 Arctii *DeG.*
- 7 Lappæ *M.*
- \*8 cornuta 241.
- 9 Tussilaginis *F.*
- 10 Winthemi *M.*
- \*11 Wiedemanni *M.*
- \*11<sup>b</sup>florescentiæ *L.*
- \*11<sup>c</sup>Hebe *New.*
- 7-maculata *Mcq.?*
- \*12 marginata *Fall.*
- 13 discoidea *F.*
- \*15 Lychnidis *F.*
- 15<sup>b</sup>rotundiventr<sup>is</sup> *Fall.*
- \*16 Cardui *L.*
- \*17 stylata *F.*

- \*18 *cuspidata* *M.*  
 \*19 *Solstitialis* *L.*  
 20 *pugionata* *M.*  
 20<sup>b</sup> *Plantaginis* *Hal.*  
 \*21 *Arnicae* *L.*  
 \*22 *parietina* *L.*  
 \*23 *corniculata* *Fall.*  
 \*24 *Leontodontis* *DeG.*  
 \*24<sup>b</sup> *Theora* *New.*  
 \*24<sup>c</sup> *Alethe* *New.*  
 \*25 *flavicauda* *M.*  
 25<sup>b</sup> *Pini* *Hal.*  
 \*26 *confusa* *Wied.*  
 \*27 *Hyoscyami* *L.*  
 28 *Heraclei* *L.*  
 \*29 *gemmata* *M.?*  
 30 *laticauda* *M.*  
 \*43 *irrorata* *Fall.?*  
 \*31 *Absinthii* *F.*  
 \*32 *guttularis* *M.*  
 \*33 *radiata* *F.*  
 34 *eluta* *M.*  
 \*35 *Sonchi* *L.*  
     *obsoleta* *Wied. v.*  
 35<sup>b</sup> *Asteris* *Hal.*  
 35<sup>c</sup> *Westermanni* *M.*  
 \*36 *Colon* *M.*  
 \*36<sup>b</sup> *Alciphron* *New.*  
     *nebulosa* *Mcq.?*  
 \*37 *Serratulae* *L.*  
     *pallens* *Wied.*  
 40 *permundus* *Har.*  
     *Gaedi* *M.*
- 1301 *TETANOPS* *Fall.*  
     1 *Myopina* *Fall.?*
- 1303 *PSILA* *Meig.*  
     \*1 *fimetaria* *L.*  
     \*1<sup>b</sup> *rufa* *M.?*  
     \*2 *pallida* *Fall.*  
     \*3 *bicolor* *M.*  
     4 *pectoralis* *Fall.?*  
     \*5 *Rosae* *F.*  
     \*6 *nigricornis* *M.*  
     7 *nigra* *Fall.*  
     \*8 *atra* *M.*
- 1304 *LOXOCERA* *Meig.*  
     \*1 *ichneumonea* *L.*  
     \*2 *elongata* *M.*  
     \*3 *sylvatica* *M.*  
     4 *Hantoniensis* *Dale.*
- 1305 *CHYLIZA* *Fall.*  
     \*1 *leptogaster* *Pz.*  
         *scutellatus* *F.*  
     \*2 *atriseta* *M.*  
     3 *annulipes* *Mcq.*
- 1306 *LISSA* *Meig.*  
     \*1 *dolium* *F.*
- 1307 *TETANEURA* *Fall.*  
     1 *pallidiventris* *Fall.*
- 1308 *CALOBATA* *Meig.*  
     \*1 *petronella* *L.*  
     \*2 *cibaria* *L.*  
     \*3 *cothurnata* *Pz.*  
     4 *sellata* *M.*  
     \*5 *ephippium* *F.*
- 1309 *MICROPEZA* *Meig.*  
     \*1 *lateralis* *M.*  
     \*2 *corrigiolata* *L.*
- 1310 *ULIDIA* *Meig.*  
     \*1 *demandata* *F.*  
     2 *erythrophthalma* *M.*
- 1310<sup>b</sup> *TIMIA* *Meig.*  
     \*1 *basalis* *Curt.*
- 1311 *PLATYSTOMA* 505.  
     \*1 *seminationis* *F.*
- 1312 *PIOPHILA* *Fall.*  
*TYROPHAGA* 126.  
     \*1 *Casei* 126.  
         1<sup>b</sup> *luteata* *Hal.*  
         2 *atrata* *F.*  
         3 *nigrimana* *M.*  
         4 *nigricornis* *M.*  
         5 *nigriceps?* *M.*
- PANDORA* *Hal.*  
     6 *scutellaris* *Fall.*  
     \*7 *basalis* *Hal.*
- 1313 *HOMALURA* *Meig.*  
     1 *tarsata* *Meg.*
- 1314 *ACTORA* *Meig.*  
*HELCOMYZA* 66.  
     \*1 *aestuum* *M.*  
         *ustulata* *B. E.*  
     2 *buccata* *Fall.*
- 1315 *LIPARA* *M.*  
     1 *lucens* *M.*
- 1316 *LUCINA* 621.  
     \*1 *fasciata* *M.*
- 1317 *EURINA* *M.*  
     2 *lurida* *M.*
- 1318 *ORYGMA* *M.*  
     \*1 *luctuosa* *M.*
- 1319 *CAMAROTA* *M.*  
     \*2 *aurifrons* *Hal.*  
         *puncticollis* *Curt.*
- 1320 *CÆLOPA* *M.*  
     \*2 *frigida* *F.*  
     \*3 *gravis* *Hal.*  
     \*1 *pallipes* *Curt.*  
         *simplex* *Hal.*  
     \*4 *quisquilia* *Hal.*  
     \*5 *parvula* *Hal.*  
     \*6 *sciomyzina* *Hal.*

1321. SCIOMYZA *M.*

- 1 simplex *Fall.*
- \*5 albocostata *Fall.*
- 6 obtusa *Fall.*
- 7 glabricula *Fall.*
- 8 griseola *Fall.*
- \*10 notata *M.*
- 11 nigrimana *M.*
- 12 *analis M.*
- \*15 fuscipennis *M.*
- \*16 cinerella *Fall.*
- \*18 monilis *M.*
- \*19 nana *Fall. ?*

1322. DACUS *M.*

- 1 *Oleæ Fab.*

1323. PLATYCEPHALA *M.*

- \*1 planifrons *F.*
- \*2 umbraculata *F.*

1324. SEPEDON *Lat.*

- \*1 sphegeus *F.*
- \*2 Hæffneri *Fall.*

1325. DORYCERA *Hoff.*

- \*1 Graminum *F.*

1326. TETANOCERA *Dum.*

- \*1 marginata *F.*
- 4 Chærophylli *F.*
- \*5 reticulata *F.*
- \*6 rufifrons *F.*
- \*7 Pratorum *Fall.*
- \*8 oblitterata *F.*
- \*9 punctata *F.*
- \*10 umbrarum *L.*
- \*11 Hieracii *F.*
- \*12 ferruginea *Fall.*
- \*13 arrogans *M.*
- \*14 elata *F.*
- \*15 vittata *Curt.*
- media *Hal.*
- \*17 aratoria *F.*
- \*18 dorsalis *F.*
- \*19 lineata *Fall.*
- \*20 cucullaria *L.*

1327. HETEROMYZA *M.*

- 1 atricornis *M.*
- \*3 oculata *Fall.*
- \*4 buccata *Fall.*

## 1328. HELOMYZA 545.

- \*2 rufa *Fall.*
- 3 flava *M.*
- 4 olens *M.*
- 5 pallida *M.*
- \*6 affinis *M.*
- \*10 præusta *M.*
- \*11 tigrina *M.*
- 12 griseola *M.*
- 14<sup>b</sup>suilloides *Desv.*
- \*15 serrata *L.*

\*16 villosa *M.*

- \*18 fenestralis *Fall.*
- 24 rufiventris *M. ?*
- 26 inscripta *M.*
- 27 humilis *M.*
- 28 fuscipennis *M. ?*
- \*30 ruficornis *M.*
- \*34 arenaria *Hal.*

1329. DICHÆTA *M.*

- 1 caudata *Fall.*

1330. NOTIPHILA *M.*

- \*1 cinerea *Fall.*
- \*2 riparia *M.*
- \*6 griseola *Fall.*
- 7 nigriceps *M.*
- \*8 chrysostoma *M.*
- \*11 albiceps *M.*
- \*12 leucostoma *M.*
- \*14 erythrostoma *M.*
- 16 calceata *M.*
- 17 nigrina *M.*
- \*19 pulchella *M.*
- 20 flaviventris *M.*
- 22 albilabris *M.*
- \*26 nigella *M.*
- 32 madizans *Fall.*

1331. DISCOMYZA *M.*

- \*1 incurva *Fall.*

1332. OCHTHERA *Lat.*

- \*1 Mantis *DeG.*

1333. STEGANA *M.*

- 3 annulata *Hal.*

## 1334. DROSOPHILA 473.

- \*1<sup>b</sup>ingrata *Hal.*
- \*2 cellaris *L.*
- \*2<sup>a</sup>funebis *F.*
- \*2<sup>b</sup>cameraria *B. E.*
- \*3 phalerata *M.*
- 4 fenestrarum *Fall.*
- 5 transversa *Fall.*
- 6 virginea *M.*
- \*9 melanogaster *M.*
- \*12 tristis *Fall.*
- \*13 graminum *Fall.*
- \*16 littoralis *M.*
- 20 flava *Fall.*
- \*21 gracilis *Walk.*

1335. ASTEIA *M.*

- \*1 amœna *M.*
- \*2 concinna *M.*

1336. OCHTHIPHILA *M.*

- 1 aridella *Fall.*
- 3 Juncorum *Fall.*
- \*4 polystigma *M.*

1337. DIASTATA *M.*

- 3 obscurella *M.*
- 3<sup>b</sup>fulvifrons *Hal.*



- 5 obscuripennis *M.*  
10 Punctum *M.*

1338 OPOMYZA *M.*  
GEOMYZA *Fall.*

- \*1 germinationis *L.*  
\*2 florum *F.*  
6 marginella *Fall.?*  
18 combinata *L.*  
\*18<sup>a</sup> maculata *Ahr.*  
18<sup>b</sup> sabulosa *Hal.*  
18<sup>c</sup> cinerella *Hal.*  
18<sup>d</sup> tremula *Hal.*  
\*21 tripunctata *Fall.*  
21<sup>b</sup> asteia *Hal.*  
26 grisea *Fall.*

1338<sup>b</sup> TEICHOMYZA *Mcq.*  
\*1 fusca *Mcq.*

1339 EPHYDRA 413.

- 2 palustris *Fall.*  
3 obscura *M.*  
4 albula *M.*  
\*5 curvicauda *M.*  
\*5<sup>b</sup> pilota *Hal.*  
5<sup>c</sup> defecta *Hal.*  
\*5<sup>d</sup> pygmæa *Hal.*  
\*6 littoralis *M.*  
\*7 coarctata *Fall.*  
7<sup>b</sup> infecta *Hal.*  
7<sup>c</sup> Hecate *Hal.*  
\*7<sup>d</sup> fossarum *Hal.*  
8 4-punctata *M.*  
\*9 riparia *Fall.*  
\*9<sup>b</sup> micans *Hal.*  
\*10 aquila *Fall.*  
11 lacustris *M.*  
\*11<sup>b</sup> æstuans *Hal.*  
11<sup>c</sup> lutosa *Hal.*  
\*12 stagnalis *Fall.*  
\*13 paludum *M.*  
\*14 noctula *M.*  
14<sup>b</sup> compta *Hal.*  
\*15 quadrata *Fall.*  
15<sup>b</sup> graminum *Hal.*  
\*15<sup>c</sup> irrorator *Walk.*  
16 4-guttata *M.*  
\*19 glabricula *M.*  
20 leucostoma *M.*  
20<sup>b</sup> sibilans *Hal.*  
21 stictica *M.*  
21<sup>b</sup> interrupta *Hal.*  
23 interstincta *Fall.*  
\*24 puncto-nervosa *Fall.*  
25 flavipes *Fall.*  
27 posticata *M.*  
\*30 picta *Fall.*  
\*31 guttata *Fall.*  
32 rufipes *M.*  
\*34 cesta *Hal.*

1340 HETERONEURA *M.*

- 2 albimana *M.*  
\*5 scotica *Curt.*  
6 spurca *Hal.*

1341 GITONA *M.*

- 1 distigma *M.*

1342 MILICHIA *M.*

- 1 speciosa *M.*

1343 LEUCOPIS *M.*

- \*1<sup>b</sup> Knightella.  
2 puncticornis *M.?*  
2<sup>b</sup> obscura *Hal.*  
\*5 argentea *Curt.*

1344 GYMNOPA *M.*

- \*1 subsultans *F.*  
\*4 glabra *Fall.*

1345 CHLOROPS *M.*

- \*1 gracilis *M.*  
\*2 Hypostigma *M.*  
\*2<sup>b</sup> brunnicornis *Mcq.*  
\*3 confluens *M.*  
5 nasuta *Gmel.*  
\*6 læta *M.*  
pumilionis *L.?*  
\*7 fasciata *M.*  
9 tæniopus *M.*  
10 notata *M.*  
\*12 scalaris *M.*  
\*14 speciosa *M.*  
\*15 cingulata *M.*  
\*17 circumdata *M.*  
\*20 glabra *M.*  
\*21 lineata *F.*  
\*23 cereris *Fall.*  
agnata *Hal. v.*  
\*24 messoria *Fall.*  
\*24<sup>b</sup> lateralis *Hal.*  
24<sup>c</sup> fulvifrons *Hal.*  
25 tarsata *Fall.*  
\*26 elongata *M.*

OSCINIS *Lat.*

- 28 palposa *Fall.*  
29 albiseta *M.*  
‡30 phæoptera *M.*  
39 pratensis *M.*  
\*41 lævigata *Fall.*  
\*48 cornuta *Fall.*  
\*49 brevipennis *M.*  
50 Maura *Fall.*  
51 vindicata *M.*  
52 Frit? *L.*  
\*52<sup>b</sup> nigerrima *Mcq.*  
\*59 cincta *M.*  
60 albipalpis *M.*  
\*61 trimaculata *Walk.*

1346 MEROMYZA *M.*

- \*1 pratorum *M.*

*viridula Hal.*

\*2 *variegata M.*

\*3 *saltatrix L.*

\*4 *femorata Mcq.?*

\*5 *nigriventris Mcq.?*

### 1347 AGROMYZA *Fall.*

1 *reptans Fall.*

2 *mobilis M.*

4 *ænea M.*

\*7 *nigripes M.*

13 *securicornis Fall.*

15 *bimaculata M.*

20 *anthracina M.*

\*25 *denticornis Pz.*

26 *acuticornis M.*

29 *ornata M.*

34 *latipes M.*

\*41 *pectinata M.*

\*42 *pulla M.*

43 *variegata M.*

43<sup>b</sup> *flavonotata Hal.*

45 *geniculata Fall.*

\*48 *gyrans Fall.*

\*49 *luctuosa M.*

58 *exigua M.*

\*59 *flaviceps Fall.*

60 *pusilla M.*

\*63 *strigata M.*

\*65 *Orbona M.*

68 *amœna M.*

### 1348 PHYTOMYZA 393.

1 *elegans M.*

2 *festiva M.*

\*3 *lateralis Fall.*

*Pyrethri 393.*

5 *nigripennis Fall.*

6 *obscura Fall.*

*flaviceps Mcq.*

\*7 *nigra M.*

8 *atra M.*

9 *agromyzina M.*

10 *albipennis Fall.*

11 *affinis Fall.*

12 *flavicornis Fall.*

13 *rufipes M.*

\*16 *notata M.*

18 *præcox M.*

19 *fasciata M.*

20 *albiceps M.*

24 *terminalis M.*

25 *pallida M.*

\*26 *flava Fall.*

### 1349 THERINA *M.*

1 *femorialis M.*

### 1350 BORBORUS 469.

#### CEROPTERA *Mcq.*

1 *rufitarsis M.*

*grossipes L.*

#### SPHÆROCERA *Lat.*

2 *subsultans F.*

2<sup>b</sup> *monilis Hal.*

2<sup>c</sup> *vaporariorum Hal.*

\*3 *denticulatus Meig.*

#### BORBORUS *Mcq.*

3<sup>b</sup> *scabriculus Hal.*

\*4 *nitidus Meig.*

\*4<sup>b</sup> *hamatus B. E. 469.*

4<sup>c</sup> *suillorum Hal.*

6 *niger Meig.*

\*8 *finetarius M.*

\*5 *equinus Meig.*

9 *glabrifrons M.*

9<sup>b</sup> *nigrifemoratus Mcq.*

9<sup>c</sup> *flavipennis Hal.*

9<sup>d</sup> *longipennis Hal.*

20 *vitripennis Hal.*

\*11 *ater Meig.*

\*13 *luridus Meig.*

\*17 *rufipes Meig.*

#### APTERINA *Mcq.*

\*30 *pedestris Meig.*

#### LIMOSINA *Mcq.*

\*24 *silvaticus Meig.*

\*25 *fenestralis Fall.*

\*23 *limosus Fall.*

23<sup>b</sup> *humidus Hal.*

23<sup>c</sup> *arcuatus Mcq.*

\*23<sup>d</sup> *geniculatus Mcq.*

23<sup>e</sup> *crassimanus Hal.*

\*29 *ochripes Meig.*

29<sup>b</sup> *scutellaris Hal.*

\*29<sup>c</sup> *nivalis Hal.*

29<sup>d</sup> *quisquilius Hal.*

29<sup>e</sup> *fungicola Hal.*

29<sup>f</sup> *ferraticus Hal.*

\*26 *clunipes Meig.*

\*27 *pumilio M.*

27<sup>a</sup> *spinipennis Hal.*

27<sup>b</sup> *heteroneurus Hal.*

27<sup>c</sup> *fuscipennis Hal.*

\*27<sup>d</sup> *vagans Hal.*

27<sup>e</sup> *lugubris Hal.*

27<sup>f</sup> *Zosteræ Hal.*

27<sup>g</sup> *leucopterus Hal.*

\*27<sup>h</sup> *nigerrimus Hal.*

27<sup>i</sup> *melanius Hal.*

#### HETEROPTERA *Mcq.*

22 *pusilla Fall.*

### 1351 PHORA 437.

\*1 *incrassata M.*

7 *maculata M.*

8 *thoracica Lat.*

\*9 *dimidiata M.*

\*10 *fuliginosa M.*

\*11 *urbana M.*

12 *opaca M.*

- 13 gracilipes *M.*  
 14 annulata *M.*  
 \*15 rufipes *F.*  
 \*17 lugubris *M.*  
 \*18 nigra *M.*  
 \*20 pumila *M.*  
 \*23 bicolor *M.*  
 24 flava *Fall.*  
 25 lutea *M.*  
 \*25<sup>a</sup>atricapilla *Curt.*  
 \*41 fasciata *Fall.*  
 \*26 crassicornis *M.*  
 \*40 abdominalis 437.  
 30 funebris *M.*  
 \*31 florea *Fab.*  
 32 hyalinata *M.*  
 33 arcuata *M.*  
 33<sup>b</sup>debilis *Hal.*  
 33<sup>c</sup>similis *Hal.*  
 37 aterrima *Fab.*  
 \*38 velutina *M.*  
 \*39 stictica *M.*  
 \*39<sup>a</sup>anthracina *Curt.*  
 \*42 galeata *Hal.*

1352 CONICERA *M.*

- \*1 atra *M.* ♂.  
 Dauci *M.* ♀.

## ORDER XVI.

## OMALOPTERA.

- 1353 HIPPOBOSCA 421.  
 \*1 equina *L.*  
 1354 ORNITHOBIA *M.*  
 1 pallida *M.*  
 1355 HÆMOBORA 14.  
 1 pallipes *B. E.*  
 1356 ORNITHOMYIA 585.  
 1 avicularia *L.*  
 ‡2 viridis *Lat.*  
 \*3 viridula *M.*  
 \*4 Fringillina *B. E.*  
 1357 CRATERINA 122.  
 \*1 Hirundinis *L.*  
 1358 OXYPTERUM *Kir.*  
 \*1 pallidum *Ol.*  
 hirundinis *Pz.*  
 2 Kirbyanum *Lea.*  
 1359 MELOPHAGUS 142.  
 \*1 Ovinus *L.*  
 1360 NYCTERIBIA 277.  
 1 Hermannii *Lea.*  
 Vespertilionis *Mont.*  
 \*2 Latreillii *B. E.* 277.

## ADDENDA.

445 STELEOPYGA *Fisch.*

Add \* to

550 \*6, \*10, \*14, \*15, \*16.

552 \*5.

553 1<sup>b</sup>thoracicus *Hal.*

\*2, \*3, \*6, \*7.

10 dimidiator.

554 \*7, \*11, \*16, \*32, \*33, \*36,

\*41, \*56, \*58.

554<sup>a</sup> \*1.555<sup>c</sup> \*1.557<sup>b</sup> \*1.549 5<sup>b</sup>ruficeps *Hal.*549<sup>b</sup> \*1, \*4, \*5, \*6, \*7.8 litoralis *Hal.*549<sup>e</sup> \*2.

551 \*4, \*6, \*7, \*9, \*10, \*19, \*21.

551<sup>b</sup> \*1, \*4, \*5, \*6.551<sup>c</sup> \*1, \*4, \*7, \*8.551<sup>d</sup> \*1.

546 \*3, \*5, \*6.

546<sup>e</sup> \*1, \*2, \*3.546<sup>f</sup> \*4.

546 \*1, \*2, \*4, \*5.

555 \*1.

555<sup>b</sup> \*2.555<sup>c</sup> \*1.556<sup>b</sup> \*1.545<sup>b</sup> \*3.3<sup>b</sup>palliatum *Hal.*545<sup>d</sup> \*3, \*5.545<sup>e</sup> \*1.545<sup>f</sup> \*2, \*10, \*11, \*12, \*20, \*32,

\*40, \*41, \*43, \*45.

558 \*1, \*2, \*4, \*6, \*8, \*9, \*12,

\*15, \*17, \*19.

559 \*2, \*4, \*7.

560 \*2.

560<sup>b</sup> \*1, \*2.562<sup>b</sup> \*2, \*4, \*5.562<sup>c</sup> \*1, \*2, \*3.562<sup>d</sup> TOXARES *Hal.* \*1.562<sup>e</sup> \*1, \*2.522<sup>f</sup> 1<sup>b</sup>difformis *Hal.*

\*2, \*3, \*4, \*5, \*8, \*11.

547 \*1, \*2, \*7, \*8, \*11, \*13,

\*14, \*16, \*17, \*19, \*20,

\*21, \*22, \*24.

566 18 strepsicerus *Hal.*586 1<sup>b</sup>notatus *Hal.*

ANAPHES *Hal.*  
 3<sup>a</sup>exilis *Hal.*  
 LITUS *Hal.*  
 8<sup>c</sup>cinctus *Hal.* ?  
 741<sup>a</sup> MALACOMYIA *Wesm.*  
 1046<sup>a</sup> ADELGES.  
 1 Laricis.  
 2 Ulmigallarum *Schr.*  
 3 pallidus.  
 1046<sup>c</sup> PHYLLOXERA ?  
 1 Roboris ? ?  
 1157<sup>a</sup> IDIOPTERA *Mcq.*  
 1 pulchella *Mcq.*  
 1251 7 rufipes *Meig.*  
 10 nigripes *Mcq.*  
 nemorum *Meig.* ?  
 1255 14<sup>b</sup> antennatus *Carl.*  
 18<sup>a</sup> latipes *Meig.*  
 1255<sup>b</sup> ARGYRA *Mcq.*  
 1256 5<sup>a</sup> bifasciatus *Mcq.*  
 5<sup>b</sup> viridipes *Mcq.* ♂.  
 5<sup>c</sup> ruficornis *Hal.*  
 1258 8 and 9, ♀ and ♂.  
 9<sup>b</sup> sabinus *Hal.*  
 9<sup>c</sup> signifer *Hal.*  
 17 cilifemoratus *Mcq.*  
 1269<sup>b</sup> ELOMYIA *Desv.*  
 1 cana *Meig.*  
 1287<sup>e</sup> HYDROTÆA *Desv.*  
 90 occulta *Wied.*  
 100<sup>b</sup> monilis *Hal.*  
 1287<sup>i</sup> ATOMOGASTER *Mcq.*  
 139<sup>b</sup> 12-punctata *Hal.*  
 1290 19 meditator *Fall.*  
 29 pallidicornis *Desv.*  
 30 testacea *Desv.*  
 31 femoralis *Desv.*  
 1290<sup>b</sup> MYOPINA *Desv.*  
 28 reflexa *Desv.*  
 1291 5 riparia *Fall.*  
 1292 MOSINA *Desv.*  
 NUPHARIA *Desv.*  
 DELINA *Desv.*  
 23 nigrita *Fall.*  
 HYDROMYZA *Fall.*  
 1293 SCATINA *Desv.*  
 HALITHEA *Hal.*  
 11<sup>b</sup> maritima *Hal.*  
 1295 LYCIA *Desv.*  
 SYLVIA *Desv.*  
 MINETTIA *Desv.*  
 3<sup>b</sup> testacea *Desv.*  
 3<sup>c</sup> flavipes *Desv.*  
 5 interstincta *Fall.*  
 PEPLOMYZA *Hal.*  
 \*20 litura 605.  
 1296 MELIERIA *Desv.*

MECHELIA *Desv.*  
 HERNIA *Desv.*  
 16 palustris *Meig.*  
 RIVELLIA *Desv.*  
 MYODINA *Desv.*  
 OTITES *Mcq.* ?  
 1297 4<sup>d</sup> duplicata *Hal.*  
 1298 CALLIOPE *Hal.* ?  
 7 scutellata *Meig.*  
 1300 ACIDIA *Desv.*  
 EULEJA *Walk.*  
 ORELLIA *Desv.*  
 SPHENELLA *Desv.*  
 ACIURA *Desv.*  
 UROPHORA *Desv.*  
 15<sup>c</sup> spoliata *Hal.*  
 OXYNA *Desv.*  
 20<sup>c</sup> signata *Meig.*  
 XYPHOSIA *Desv.*  
 ACINIA *Desv.*  
 STYLIA *Desv.*  
 NEÆTA *Desv.*  
 URELLIA *Desv.*  
 ENSINA *Desv.*  
 OXYPHORA *Desv.*  
 TERELLIA *Desv.*  
 ANOMÆNA *Walk.*  
 1304 5 nigrifrons *Mcq.*  
 1306 1 loxocerina *Fall.*  
 1313<sup>b</sup> THYREOPHORA *Lat.*  
 2 furcata *Meig.*  
 1318 PSALADOMYIA *Doun.*  
 1 fucicola *Doun.*  
 1320 FUCOMYIA *Hal.*  
 MALACOMYZA *Hal.*  
 1321 CHETOCERA *Desv.*  
 PHERBELLIA *Desv.*  
 DYCTIA *Desv.*  
 24 rufiventris *M.*  
 29 ventralis *M.*  
 MELINA *Desv.*  
 1 virgata *Hal.*  
 1326 LIMNIA *Desv.*  
 PHERBINA *Desv.*  
 THAIS *Hal.*  
 15 silvatica.  
 HYDROMYIA *Desv.*  
 ILIONE *Hal.*  
 CHIONE *Desv.*  
 21 communis *Desv.*  
 22 sepedonidea *Desv.*  
 1327 THELIDA *Desv.*  
 1328 SUILLIA *Desv.*  
 13 atricornis *Meig.*  
 14<sup>c</sup> maculata *Mcq.*  
 LERIA *Desv.*  
 17 cæsia *M.*  
 CECOTHEA *Hal.*

23 *pallescens M.*  
 24<sup>b</sup> *subterranea Desv.*  
 25 *læta M.*  
 32 *silvatica M.*  
 1330 *CERATOCERA Desv.*  
     2<sup>b</sup> *uliginosa Hal.*  
*ATISSA Hal.*  
     2<sup>c</sup> *pygmea Hal.*  
*HECAMEDE Hal.*  
     3 *albicans M.*  
*HYDRELLIA Desv.*  
     13 *compta M.*  
*DISCOCERINA Mcq.*  
     15 *glabra M.*  
     29 *obscura Fall.*  
     24 *flaviceps M.*  
*TRIMERINA Mcq.*  
 1334 18 *fuscata Fall.*  
 1336 5 *geniculata.*  
     6 *flavipalpis.*  
 1337<sup>b</sup> *CAMILLA Hal.*  
     1 *ærata Hal.*  
 1338 *LEPTOMYZA Mcq.*  
     25 *gracilis Fall.*  
*TETHNIA Hal.*  
     27 *illota Hal.*  
 1338<sup>a</sup> *AULACIGASTER Mcq.*  
     1 *rufitarsis Mcq.*  
 1339 *CÆNIA Desv.*  
*ILYTHEA Hal.*  
*NAPEA Desv.*  
*CANACE Hal.*

    9<sup>c</sup> *nascia Hal.*  
*SIATELLA Desv.*  
     14<sup>c</sup> *despecta Hal.*  
*HYDRINA Desv.*  
*PELINA Hal.*  
     29 *ænea Fall.*  
*HYADINA Hal.*  
 1340<sup>a</sup> *SCYPHELLA Desv.*  
     1 *flava.*  
     2 *lutea.*  
     3 *femorella.*  
*CLEORA Hal.*  
     7 *flava Hal.*  
 1342 2 *maculata M.*  
 1345 41<sup>b</sup> *capreolus Hal.*  
     41<sup>c</sup> *pallidiventris Mcq.*  
     41<sup>d</sup> *rapta Mcq.*  
*ELACHIPTERA Mcq.*  
     52<sup>b</sup> *polita Mcq.*  
     57 *trilineata Meig.*  
     59<sup>b</sup> *dubia Mcq.*  
*SIPHONELLA Mcq.*  
 1347 *PHYLLOMYZA Fall.*  
     19 *sordida Fall.*  
*ODONTOCERA.*  
*LECOMYZA Hal. ?*  
     39 *glabricula Meig.*  
     40 *lævigata Meig.*  
     46 *scatophagina Fall.*  
     53 *lacteipennis Fall.*  
     54 *scutellata Fall.*  
     55 *obscura Fall.*  
 1348 *NAPOMYZA.*  
     12<sup>b</sup> *nigricornis Mcq.*

---

## ERRATA.

Page 81, for *ELEUCHUS* read *ELENCHUS*.  
 — 123, for *CHÆNON* read *CHÆNON*.  
 — 161, for *APATHITES* read *APATHUS*.  
 — 166, for *CÆCILIVS* read *CÆCILIVS*.

# INDEX OF GENERA.

*Obs. The names without numbers will only be found in the Addenda.*

- |                     |                    |                     |
|---------------------|--------------------|---------------------|
| Abax 4.             | Æolathrips 220.    | Anacharis 126.      |
| Abdera 49.          | Æpus 10.           | Anagrus 134.        |
| Abia 81.            | Æshna 163.         | Anaitis 193.        |
| Ablabia 199.        | Agabus 13.         | Anaphes 134.        |
| Abræus 23.          | Agallia 221.       | Anarete 241.        |
| Abraxas 192.        | Agapetus 171.      | Anarta 186.         |
| Abraxes 207.        | Agathidium 28.     | Anaspis 50.         |
| Abrostola 186.      | Agathis 115.       | Anax 163.           |
| Acælius 117.        | Aglossa 205.       | Anchomenus 9.       |
| Acalles 61.         | Agonioneurus 138.  | Anchylopera 198.    |
| Acanthia 225.       | Agonum 8.          | Ancylocheira 53.    |
| Acanthocinus 71.    | Agramma 225.       | Ancylus 117.        |
| Acanthosoma 229.    | Agraylea 172.      | Andrena 157.        |
| Acentropus 172.     | Agrilus 53.        | Anesychia 214.      |
| Achatea 183.        | Agriion 163.       | Aneurhynchus 127.   |
| Achenium 33.        | Agriotes 54.       | Aneurus 225.        |
| Acherontia 175.     | Agriotypus 104.    | Angerona 188.       |
| Acheta 80.          | Agromyza 275.      | Ania 195.           |
| Achorutes 1.        | Agrotera 205.      | Anisarthria 25.     |
| Achroia 205.        | Agrotis 179.       | Anisocera 23.       |
| Acidalia 194.       | Agrypnia 167.      | Anisodactylus 5.    |
| Acidia <i>Desv.</i> | Agrypnius 54.      | Anisoplia 21.       |
| Acidota 38.         | Agropyra 199.      | Anisopteryx 190.    |
| Acilius 15.         | Alaptus.           | Anobium 52.         |
| Acinia <i>Desv.</i> | Alcis 187.         | Anomæna <i>Wlk.</i> |
| Aciura <i>Desv.</i> | Aleochara 40.      | Anomala 21.         |
| Acleris 202.        | Aleyrodes 217.     | Anomalon 99.        |
| Acænites 114.       | Alexia 27.         | Anomalon 112.       |
| Acompsia 208.       | Allantus 83.       | Anopheles 231.      |
| Acontia 186.        | Allotria 126.      | Anoplus 61.         |
| Acosmetia 186.      | Alomya 99.         | Anteon 128.         |
| Acria 210.          | Alophus 64.        | Anthaxia 53.        |
| Acrida 80.          | Alpæus 2.          | Antherophagus 25.   |
| Acrocera 248.       | Alphitobius 48.    | Anthicus 51.        |
| Acronycta 183.      | Alphitophagus 49.  | Anthidium 160.      |
| Acrydium 81.        | Altenevra 255.     | Anthobium 37.       |
| Actebia 184.        | Altica 74.         | Anthomyia 262.      |
| Actephilus 6.       | Alucita 217.       | Anthonomus 63.      |
| Actina 242.         | Alydus 229.        | Anthophora 161.     |
| Actora 270.         | Alysia 123.        | Anthrax 244.        |
| Acucephalus 222.    | Alyson 155.        | Anthrenus 52.       |
| Adactylus 216.      | Amalus 61.         | Anthribus 70.       |
| Adela 208.          | Amara 7.           | Anthrocera 174.     |
| Adelges.            | Amasis 82.         | Anticlea 193.       |
| Ademon 121.         | Amathia 191.       | Anticyra 171.       |
| Aderus 51.          | Amaurosetia 215.   | Antithesia 196.     |
| Adimonia 74.        | Amblycephalus 221. | Apamea 182.         |
| Adrastus 55.        | Amblymerus 145.    | Apate 58.           |
| Aechmia 211.        | Ammophila 153.     | Apathites 161.      |
| Ædes 231.           | Ampedus 54.        | Apatura 173.        |
| Ægeria 175.         | Amphipyra 181.     | Aphanisticus 53.    |
| Ægialia 20.         | Amphisa 196.       | Aphelinus 137.      |
| Ælia 229.           | Anabolia 169.      | Aphelocheira 170.   |
| Ænone 123.          | Anacampsis 209.    | Aphelocheirus 224.  |

- Aphelocnemia 71.  
 Aphelopus 128.  
 Apheloseitia 211.  
 Aphidius 124.  
 Aplis 218.  
 Aphodius 19.  
 Aphrodes 222.  
 Aphrophora 222.  
 Apion 67.  
 Apis 162.  
 Aplocera 193.  
 Aploderus 39.  
 Aplota 208.  
 ApLOTarsus 54.  
 Apoderus 69.  
 Aporus 153.  
 Aprostocetus 136.  
 Apterina 276.  
 Aptinothrips 219.  
 Aradus 225.  
 Arcopagus 46.  
 Arctia 177.  
 Arcturus 177.  
 Ardoptera 247.  
 Argutor 8.  
 Argynnis 173.  
 Argyra *Mcq.*  
 Argyrolepia 201.  
 Argyromiges 213.  
 Argyrosetia 213.  
 Argyrotoza 201.  
 Aricia 262.  
 Arma 230.  
 Arotes 110.  
 Arpactus 155.  
 Asaphes 151.  
 Ascia 250.  
 Ascogaster 120.  
 Asilus 244.  
 Asiraca 223.  
 Asopia 205.  
 Aspidia 197.  
 Aspidiphorus 52.  
 Aspidotoma 225.  
 Aspigonus 120.  
 Aspilates 188.  
 Aspistes 242.  
 Astata 154.  
 Asteia 272.  
 Astenus 45.  
 Astilbus 40.  
 Astrapæus 31.  
 Astyages 211.  
 Atelestus 254.  
 Ateoteles 43.  
 Athalia 82.  
 Atherix 243.  
 Atheroides 218.  
 Athous 55.  
 Atissa *Hal.*  
 Atomaria 25.  
 Atomogaster 264.  
 Atopa 55.  
 Atractodes 114.  
 Atractus 229.  
 Atropos 166.  
 Attagenus 52.  
 Attelabus 69.  
 Attus 227.  
 Auchenia 74.  
 Aulacigaster *Mcq.*  
 Autalia 45.  
 Aventia 195.  
 Azinecera 227.  
 Bæus 130.  
 Baccha 250.  
 Bactra 199.  
 Badister 9.  
 Baetis 164.  
 Bagous 62.  
 Balaninus 63.  
 Banchus 110.  
 Bapta 192.  
 Baræa 171.  
 Baris 59.  
 Baryceros 103.  
 Barynotus 64.  
 Barypus 94.  
 Basalys 127.  
 Bassus 109.  
 Bassus 116.  
 Batia 210.  
 Bellocorys 230.  
 Belothrips 220.  
 Belyta 127.  
 Bembecia 175.  
 Bembidium 12.  
 Beris 242.  
 Berosus 17.  
 Bethylus 129.  
 Bibio 242.  
 Biphyllus 25.  
 Bisnius 33.  
 Biston 187.  
 Bitoma 48.  
 Blacus 119.  
 Blaps 49.  
 Blatta 79.  
 Bledius 38.  
 Blemus 10.  
 Blethisa 12.  
 Boarmia 190.  
 Bolboceras 21.  
 Boletobius 36.  
 Boletophagus 48.  
 Bolitochara 40.  
 Bolitophila 238.  
 Bombus 161.  
 Bombycia 184.  
 Bombylius 244.  
 Borborus 275, 276.  
 Boreus 165.  
 Bostrichus 58.  
 Bothynoderes 67.  
 Botys 204.  
 Brachinus 2.  
 Brachistes 120.  
 Brachycentrus 171.  
 Brachycercus 163.  
 Brachygaster 88.  
 Brachyopa 251.  
 Brachypterus 94.  
 Brachystoma 246.  
 Brachytarsus 70.  
 Bracon 115.  
 Bradyepetes 189.  
 Bradytus 7.  
 Brenerus 135.  
 Brepha 187.  
 Broscus 4.  
 Bruchus 69.  
 Bryaxis 46.  
 Bryophila 184.  
 Bucentes 258.  
 Bupalus 188.  
 Buprestis 53.  
 Butalis 211.  
 Byrrhus 53.  
 Bythinus 46.  
 Byturus 26.  
 Cabera 188.  
 Cacicula 78.  
 Cæcilius 166.  
 Cænia *Desv.*  
 Cænis 164.  
 Cafius 33.  
 Calandra 59.  
 Calathus 7.  
 Calepteryx 163.  
 Calleptiles 138.  
 Callicerus 40.  
 Callidium 71.  
 Callimome 149.  
 Callimorpha 178.  
 Calliope *Hal.?*  
 Callisto 211.  
 Callistus 9.  
 Callomyia 254.  
 Calobata 270.  
 Calodera 39.  
 Calomicrus 74.  
 Calophasia 184.  
 Calosoma 2.  
 Calosota 140.  
 Calyptus 120.  
 Camarota 270.  
 Camilla *Hal.*  
 Campæa 189.  
 Campoplex 110.  
 Camptogramma 193.

- Camptyllochila 204.  
 Campylomyza 235.  
 Campylus 55.  
 Canace *Hal.*  
 Cantharis 51.  
 Capsus 228.  
 Capua 201.  
 Carabus 1.  
 Caradrina 180.  
 Cardiapus 76.  
 Cardophorus 55.  
 Carpalimus 39.  
 Carpocapsa 199.  
 Carpophilus 23.  
 Cassida 73.  
 Cassidæmyia 260.  
 Catephia 187.  
 Catheretes 23.  
 Catocala 187.  
 Catocha 242.  
 Catops 29.  
 Cea 134.  
 Cecidomyia 234.  
 Celæna 183.  
 Celia 155.  
 Cemolus 136.  
 Cemonus 155.  
 Centistes 118.  
 Centrotus 223.  
 Cephalonomia 131.  
 Cephus 87.  
 Ceraclea 170.  
 Cerambyx 71.  
 Ceranisus 137.  
 Ceraphron 129, 130.  
 Cerapsilon 127.  
 Cerapterocerus 138.  
 Cerapteryx 179.  
 Ceratina 159.  
 Ceratocera *Desv.*  
 Ceratophyllus 230.  
 Ceratophytum 53.  
 Ceratopogon 234.  
 Cerceris 156.  
 Cerchysius 140.  
 Cercopis 222.  
 Cercyon 17.  
 Ceria 249.  
 Cerigo 181.  
 Cerocephala 134.  
 Ceropales 153.  
 Ceroptera 275.  
 Cerostoma 214.  
 Ceroxys 267.  
 Cerura 176.  
 Cerylon 48.  
 Cetonia 21.  
 Ceutorhynchus 60.  
 Chænon 123.  
 Chætochilus 214.  
 Chætocnema 76.  
 Chætopteryx 169.  
 Chalarus 255.  
 Chalcis 148.  
 Chariclea 186.  
 Charissa 190.  
 Cheilosia 252, 253.  
 Cheimaphasia 208.  
 Cheimatobia 190.  
 Cheimatophila 201.  
 Cheiropachus 141.  
 Chelaria 210.  
 Chelidoura 79.  
 Cheiloneurus 140.  
 Chelonus 120.  
 Chelostoma 159.  
 Cheporus 4.  
 Chesias 190.  
 Chetocera *Desv.*  
 Chilo 205.  
 Chilocorus 79.  
 Chimarra 171.  
 Chione *Desv.*  
 Chionea 238.  
 Chironomus 231.  
 Chirothrips 219.  
 Chlamydatus 228.  
 Chlænius 9.  
 Chlorissa 194.  
 Chloroperla 167.  
 Chlorops 274.  
 Choleva 29.  
 Choragus 70.  
 Chorebus 123.  
 Choreia 138.  
 Chorosoma 229.  
 Chortophila 264.  
 Chremylus 121.  
 Chrysis 151.  
 Chrysocorys 216.  
 Chrysogaster 251.  
 Chrysomela 77.  
 Chrysosoma 259.  
 Chrysomyia 249.  
 Chrysopa 165.  
 Chrysops 243.  
 Chrysotoxum 249.  
 Chrysotus 255.  
 Chyliza 269.  
 Cicada 224.  
 Cicindela 1.  
 Cicones 58.  
 Cidaria 193.  
 Cilissa 157.  
 Cilix 195.  
 Cillenum 10.  
 Cimbex 81.  
 Cimex 225.  
 Cinara 218.  
 Cinetus 127.  
 Cionus 60.  
 Cirrospilus 137.  
 Cis 58.  
 Cistela 49.  
 Cixius 223.  
 Cladius 86.  
 Clambus 28.  
 Clavellaria 81.  
 Cledeobia 204.  
 Cleodora 210.  
 Cleogene 188.  
 Cleonus 67.  
 Cleonymus 141.  
 Cleonymus 140.  
 Cleopus 59.  
 Cleora 188.  
 Cleora *Hal.*  
 Cleptes 151.  
 Clerus 58.  
 Clinocentrus 121.  
 Clisiocampa 177.  
 Clistopyga 107.  
 Clitellaria 249.  
 Clivina 3.  
 Cloeon 164.  
 Clostera 176.  
 Clostrocercus 136.  
 Clypeaster 28.  
 Clythra 76.  
 Clytia 260.  
 Clytus 71.  
 Cneorhinus 65.  
 Cnephasia 199.  
 Coccinella 78.  
 Coccophagus 138.  
 Coccus 217.  
 Coccyx 200.  
 Cochleophasia 208.  
 Cochyliis 201.  
 Cœlinius 123.  
 Cœlioxys 160.  
 Cœlopa 270.  
 Cœnosia 265.  
 Colastes 121.  
 Colax 141.  
 Coleocentrus 110.  
 Coleothrips 220.  
 Colias 172.  
 Colletes 157.  
 Colocasia 176.  
 Colydidium 47.  
 Colymbetes 14.  
 Conicera 277.  
 Coniopteryx 165.  
 Conocephalus 80.  
 Conopalpus 50.  
 Conopia 175.  
 Conops 257.  
 Conurus 35.  
 Copris 19.



- Coprophilus 38.  
 Coranus 226.  
 Cordulegaster 163.  
 Cordulia 162.  
 Cordyla 240.  
 Cordylura 265.  
 Corethra 231.  
 Coreus 229.  
 Corixa 224.  
 Corizus 229.  
 Corticaria 47.  
 Coruna 148.  
 Corycia 192.  
 Corynetes 58.  
 Corynopus 155.  
 Coryphium 37.  
 Cosmia 185.  
 Cossonus 59.  
 Cossus 175.  
 Crabro 154.  
 Crambus 206.  
 Craterina 278.  
 Cratomus 148.  
 Cremastus 113.  
 Creophilus 30.  
 Crioceris 73.  
 Criomorphus 223.  
 Criorhina 251.  
 Crocallis 189.  
 Cœsus 85.  
 Crypta 47.  
 Crypticus 49.  
 Cryptobium 34.  
 Cryptocephalus 76.  
 Cryptophagus 25.  
 Cryptorhynchus 61.  
 Crypturus 94.  
 Cryptus 82.  
 Cryptus 99.  
 Cteniscus 98.  
 Ctenonychus 55.  
 Ctenophora 237.  
 Cucujus 70.  
 Cucullia 185.  
 Culex 231.  
 Curtonotus 6.  
 Cyanopterus 117.  
 Cybister 15.  
 Cychramus 24.  
 Cychrus 1.  
 Cycnia 177.  
 Cydnus 230.  
 Cyllindera 71.  
 Cyllindrotoma 236.  
 Cyllomus 137.  
 Cymatophora 185.  
 Cymatopterus 14.  
 Cymus 229.  
 Cynips 125.  
 Cypha 36.  
 Cyrnus 169.  
 Cyrtogaster 148.  
 Cyrtoma 254.  
 Dacnusa 123.  
 Dacus 271.  
 Damophila 211.  
 Daphnis 175.  
 Dascillus 55.  
 Dasypoda 157.  
 Dasypogon 244.  
 Dasystoma 208.  
 Dasytes 57.  
 Decatoma 150.  
 Deilephila 174.  
 Deiopeia 178.  
 Delina *Desv.*  
 Delphax 223.  
 Demetrias 3.  
 Dendrolimus 177.  
 Dendrophilus 22.  
 Deporaus 69.  
 Depressaria 209.  
 Dermestes 52.  
 Derostenus 136.  
 Dexia 262.  
 Dianous 43.  
 Diaphorus 255.  
 Diastata 272.  
 Dibolia 76.  
 Dichæta 272.  
 Dicondylus 129.  
 Dicranomerus 229.  
 Dicranomyia 236.  
 Dictyonota 225.  
 Dicyclus 147.  
 Dilophus 242.  
 Diaperis 26.  
 Diaphania 203.  
 Dicerea 53.  
 Di cladocerus 135.  
 Dictyopteryx 201.  
 Dimorpha 176.  
 Dinarda 43.  
 Dinetus 154.  
 Dioctria 244.  
 Diodontus 155.  
 Diomorus 150.  
 Diomyza 234.  
 Diospilus 120.  
 Dipara 148.  
 Diphtera 184.  
 Dipterygia 182.  
 Dirceæ 49.  
 Discocerina *Mcq.*  
 Discomyza 272.  
 Ditula 196.  
 Diurnea 208.  
 Dixa 238.  
 Dolerus 85.  
 Dolichopeza 238.  
 Dolichopus 256.  
 Dolichosoma 57.  
 Dolichurus 153.  
 Dolopius 55.  
 Donacia 72.  
 Dorcatoma 51.  
 Dorcus 22.  
 Doritis 172.  
 Doros 250.  
 Dorthesia 217.  
 Dorycera 271.  
 Doryctes 121.  
 Dositheus 84.  
 Dorytomus 63.  
 Drapetis 248.  
 Drasterius 55.  
 Drepana 195.  
 Drepanepteryx 165.  
 Drilus 56.  
 Dromius 3.  
 Drosophila 272.  
 Drusilla 40.  
 Dryinus 128.  
 Drymeia 265.  
 Dryomyza 266.  
 Dryophilus 52.  
 Dryops 15.  
 Drypta 2.  
 Dyctia *Desv.*  
 Dyctyopterus 56.  
 Dynastes 21.  
 Dyschirius 4.  
 Dyscolus 117.  
 Dytiscus 14.  
 Ecanus 26.  
 Echinomyia 259.  
 Echthrus 115.  
 Ectinus 54.  
 Ectobius 79.  
 Ectroma 138.  
 Ederesa 213.  
 Elachiptera *Mcq.*  
 Elachista 213.  
 Elampus 151.  
 Elater 54.  
 Elaphropeza 248.  
 Elaphrus 12.  
 Elasmus 135.  
 Elassus 124.  
 Electra 192.  
 Elenchus 81.  
 Elicopis 57.  
 Ellescus 62.  
 Ellopia 189.  
 Elmis 15.  
 Elodes 55.  
 Elomyia *Desv.*  
 Elonium 38.  
 Elopheorus 16.  
 Embolemus 129.

- Emmelesia 193.  
 Emphytus 85.  
 Empis 246.  
 Emus 30.  
 Encephalus 43.  
 Encyrtus 138.  
 Endomychus 79.  
 Endromis 176.  
 Engis 24.  
 Enicocerus 16.  
 Enicopus 268.  
 Enicostoma 208.  
 Ennomos 189.  
 Ennychia 203.  
 Ensina *Desv.*  
 Entedon 136.  
 Entelus 144.  
 Entranus 137.  
 Epaphius 10.  
 Epeolus 160.  
 Ephedrus 124.  
 Ephemera 163.  
 Ephydra 273.  
 Ephialtes 108.  
 Ephippiphora 197.  
 Ephyra 190.  
 Epicampes 136.  
 Epicopterus 138.  
 Epimacrus 134.  
 Epimeces 131.  
 Epione 189.  
 Epipone 156.  
 Episema 176.  
 Ephistemus 29.  
 Epomis 9.  
 Epyris 129.  
 Erastria 186.  
 Eremobia 184.  
 Eriocydnus 138.  
 Eriogaster 176.  
 Erioptera 235.  
 Eriosoma 218.  
 Eriothrix 260.  
 Eriphia 265.  
 Erirhinus 63.  
 Eristalis 253.  
 Erminea 213.  
 Erythrus 136.  
 Eryx 49.  
 Eubadizon 120.  
 Eubolia 189.  
 Eucera 161.  
 Eucercus 136.  
 Euceros 110.  
 Eucharis 148.  
 Euchreus 152.  
 Euchromia 200.  
 Euclidia 187.  
 Eucosmia 190.  
 Euderus 136.  
 Eudorea 207.  
 Euglenes 51.  
 Euleja *Walk.*  
 Eulepia 178.  
 Eulophus 135.  
 Eumenes 157.  
 Eumerus 250.  
 Eumolpus 76.  
 Eumotus 145.  
 Eupelix 223.  
 Eupelmus 140.  
 Euphorus 118.  
 Eupithecia 191.  
 Euplectrus 135.  
 Euplectus 45.  
 Euplocamus 214.  
 Eupocilia 201.  
 Eupteryx 221.  
 Eurigaster 261.  
 Eurina 270.  
 Eurymene 189.  
 Eurytoma 150.  
 Eusela 141.  
 Euspilapteryx 215.  
 Euspongus 156.  
 Eustochus 134.  
 Euthalia 193.  
 Eutheia 46.  
 Euthemonia 178.  
 Euura 86.  
 Evæsthetus 39.  
 Evania 87.  
 Exetastes 110.  
 Exochus 98.  
 Exorista 260.  
 Eyprepia 177.  
 Falagria 45.  
 Fenusa 82.  
 Fidonia 188.  
 Figites 126.  
 Fœnus 88.  
 Forbicina 1.  
 Forcipomyia 234.  
 Forficula 79.  
 Formica 152.  
 Fucomyia *Hal.*  
 Fulgora 224.  
 Fumea 178.  
 Gabrius 33.  
 Galeatus 225.  
 Galeruca 73.  
 Galesus 127.  
 Galleria 205.  
 Ganychorus 119.  
 Gasterophilus 258.  
 Gastracanthus 144.  
 Gastrancistrus 146.  
 Gastropacha 177.  
 Gelis 105.  
 Geomyza 273.  
 Georissus 15.  
 Geotrupes 20.  
 Geranomyia 236.  
 Gerris 224.  
 Gibbium 51.  
 Gitona 274.  
 Glæa 181.  
 Gloma 246.  
 Glossosoma 170.  
 Glyphe 146.  
 Glyphiptera 202.  
 Glyphipteryx 212.  
 Glypta 106.  
 Gnaptodon 122.  
 Gnophos 190.  
 Gnophria 178.  
 Gnorimus 21.  
 Goera 171.  
 Goerius 31.  
 Gomphocerus 80.  
 Gomphus 162.  
 Gonatopus 128.  
 Gonepteryx 172.  
 Gonia 261.  
 Gonomyia 236.  
 Gonytes 245.  
 Gortyna 185.  
 Gorytes 156.  
 Gracillaria 216.  
 Graphiphora 180.  
 Grapholitha 197.  
 Gronops 64.  
 Gryllotalpa 80.  
 Gryon 130.  
 Grypidius 63.  
 Gymnætron 59.  
 Gymnopa 274.  
 Gymnosoma 259.  
 Gymnusa 43.  
 Gyrimus 15.  
 Gyrohypnus 34.  
 Gyrophæna 42.  
 Hadena 183.  
 Hæmatopota 243.  
 Hæmobora 278.  
 Halesus 168.  
 Halia 190.  
 Halias 195.  
 Halictophagus 81.  
 Halictus 159.  
 Haliphus 12.  
 Haliþea *Hal.*  
 Hallomenus 49.  
 Halticella 148.  
 Hamearis 173.  
 Hapalia 184.  
 Harpagus 211.  
 Harpalus 5.  
 Harpalyce 192.  
 Harpipteryx 206.

- Hebrus 229.  
 Hecabolus 121.  
 Hecamede *Hal.*  
 Hedychrum 151.  
 Helcomyza 270.  
 Helcon 120.  
 Heleodromia 247.  
 Helictes 106.  
 Heliophilus 48.  
 Heliophobus 178.  
 Heliothis 186.  
 Heliothrips 219.  
 Hellwigia 114.  
 Helobia 2.  
 Helodes 77.  
 Helomyza 271.  
 Helophilus 253.  
 Helops 49.  
 Helorus 128.  
 Hematicherus 71.  
 Hemerobius 165.  
 Hemerodromia 247.  
 Hemerophila 188.  
 Hemiptarsenus 135.  
 Hemisius 130.  
 Hemiteles 103.  
 Hemitheia 188.  
 Henops 248.  
 Hepialus 175.  
 Heriades 159.  
 Heribeia 212.  
 Herminia 204.  
 Hernia 267.  
 Hesperia 174.  
 Hesperophilus 39.  
 Heterocerus 15.  
 Heterogaster 229.  
 Heterogena 178.  
 Heteromyza 271.  
 Heteroneura 274.  
 Heteroptera 276.  
 Heterospilus 121.  
 Heterothops 33.  
 Heterotoma 228.  
 Hetroxys 144.  
 Hilara 245.  
 Himera 189.  
 Hipparchia 172.  
 Hipparchus 188.  
 Hippobosca 278.  
 Hispa 73.  
 Hister 22.  
 Hockeria 148.  
 Holoparamesus 47.  
 Homalota 42.  
 Homalura 270.  
 Homœosoma 207.  
 Hoplia 21.  
 Hoplismenus 99.  
 Hormius 121.  
 Hyadina *Hal.*  
 Hybernina 190.  
 Hybos 245.  
 Hybrizon 115.  
 Hydaticus 14.  
 Hydræna 16.  
 Hydrellia *Desv.*  
 Hydrina *Desv.*  
 Hydrobius 17.  
 Hydrocampa 203.  
 Hydrochus 16.  
 Hydrometra 224.  
 Hydromyia *Desv.*  
 Hydromyza *Fall.*  
 Hydronomus 62.  
 Hydrophilus 17.  
 Hydrophoria 263.  
 Hydroporus 13.  
 Hydropsiche 170.  
 Hydroptila 172.  
 Hydrotæa 264.  
 Hydrous 17.  
 Hygrotus 12.  
 Hylæus 157.  
 Hylecætus 51.  
 Hylemyia 263.  
 Hylesinus 59.  
 Hylobius 64.  
 Hylophila 228.  
 Hylotoma 82.  
 Hylurgus 59.  
 Hypena 205.  
 Hypera 63.  
 Hypercallia 205.  
 Hypercompa 178.  
 Hyphydrus 12.  
 Hypogymna 177.  
 Hypolithus 54.  
 Hypophlæus 48.  
 Hypothenemus 58.  
 Hypulus 49.  
 Hyria 191.  
 Iassus 220.  
 Ibalia 125.  
 Ichneumon 88.  
 Ichneumon 99.  
 Ichneutes 117.  
 Idiocerus 221.  
 Idioptera *Mcq.*  
 Ilione *Hal.*  
 Ilithya 205.  
 Ilythea *Hal.*  
 Incurvaria 215.  
 Ino 174.  
 Inostemma 133.  
 Iphitrachelus 133.  
 Ips 24.  
 Ischnoceros 105.  
 Ischnomera 50.  
 Ischnopoda 40.  
 Ischnus 93.  
 Ismarus 127.  
 Isocyrtus 146.  
 Isogenes 167.  
 Isosoma 151.  
 Issus 223.  
 Janus 87.  
 Kleidocerys 229.  
 Kleidotoma 126.  
 Labeo 128.  
 Labia 79.  
 Labidura 79.  
 Laccophilus 13.  
 Læsthia 134.  
 Lagria 49.  
 Lamia 71.  
 Lampetia 185.  
 Lampra 53.  
 Lamprias 3.  
 Lampronia 215.  
 Lampronota 106.  
 Lampropteryx 192.  
 Lampros 215.  
 Lamprotatus 147.  
 Lamprotes 141.  
 Lampyrus 56.  
 Laphria 244.  
 Larentia 193.  
 Laria 177.  
 Larinus 67.  
 Larissa 193.  
 Larra 153.  
 Lasiocampa 177.  
 Lasioderma 51.  
 Lasioglossum 159.  
 Lasioptera 234.  
 Lathrobium 34.  
 Latridius 47.  
 Lauxania 268.  
 Lebia 3.  
 Lecomyza *Hal.?*  
 Ledra 223.  
 Leia 239.  
 Leiocampa 176.  
 Leiochiton 4.  
 Leiodes 27.  
 Leiophron 117.  
 Leiophron 118.  
 Leiosoma 64.  
 Leistus 2.  
 Lemmatophila 208.  
 Lemuris 181.  
 Lepidocera 215.  
 Lepidotus 54.  
 Lepisma 1.  
 Leptis 243.  
 Leptobatus 110.  
 Leptocerus 170.  
 Leptogaster 245.  
 Leptogramma 202.

- Leptomerus 137.  
 Leptomorphus 240.  
 Leptomyza *Mcq.*  
 Leptosceles 247.  
 Leptura 72.  
 Leria *Desv.*  
 Lestes 163.  
 Lesteva 38.  
 Lestiphorus 156.  
 Lestremia 241.  
 Leucania 185.  
 Leucophasia 172.  
 Leucopis 274.  
 Leucostoma 260.  
 Leuctra 167.  
 Libellula 162.  
 Licinus 9.  
 Limacodes 178.  
 Limenitis 173.  
 Limnebius 16.  
 Limnephilus 167.  
 Limnia *Desv.*  
 Limnichus 53.  
 Limnobia 236.  
 Limnophila 236.  
 Limnophora 264.  
 Limonius 54.  
 Limosina 276.  
 Limothrips 219.  
 Liophlœus 65.  
 Liopterus 14.  
 Lipara 270.  
 Lispe 265.  
 Lissa 269.  
 Lissodema 47.  
 Lissonota 106.  
 Lithocharis 45.  
 Lithosia 178.  
 Litus 134.  
 Livia 220.  
 Livilla 220.  
 Lixus 67.  
 Lobophora 191.  
 Locusta 80.  
 Lomatia 244.  
 Lomechusa 43.  
 Lonchæa 268.  
 Lonchoptera 257.  
 Lopha 11.  
 Lophoderus 200.  
 Lophonotus 210.  
 Lophopteryx 176.  
 Lophyrus 82.  
 Lopus 227.  
 Loricera 2.  
 Loricula 228.  
 Loxocera 269.  
 Lozogamma 193.  
 Lozopera 201.  
 Lozotania 195.  
 Lucanus 22.  
 Lucina 270.  
 Ludius 54.  
 Luperus 74.  
 Lycæna 173.  
 Lycia *Desv.*  
 Lycoperdina 79.  
 Lyctus 47.  
 Lycus 56.  
 Lyda 86.  
 Lydella 261.  
 Lygæus 229.  
 Lygus 226.  
 Lymexylon 51.  
 Lymnæum 10.  
 Lyprus 62.  
 Lyrops 154.  
 Macaria 194.  
 Macrocera 239.  
 Macrocentrus 119.  
 Macrocnema 75.  
 Macroglènes 134.  
 Macroglossa 174.  
 Macroneura 140.  
 Macrolepa 73.  
 Macropsis 220.  
 Macrus 113.  
 Madopa 205.  
 Mæsia 188.  
 Magdalis 67.  
 Malachius 57.  
 Malacomysia *Wesm.*  
 Malacomysia *Hal.*  
 Malthinus 56.  
 Mamestra 182.  
 Mantura 75.  
 Maretus 136.  
 Masicera 261.  
 Masoreus 6.  
 Mecinus 59.  
 Mechelia *Desv.*  
 Medeterus 256.  
 Medon 45.  
 Megacronus 36.  
 Megachile 160.  
 Megaladerus 46.  
 Megarthrus 37.  
 Megaspilus 129.  
 Megastigmus 150.  
 Megatoma 52.  
 Megophthalmus 223.  
 Melandrya 49.  
 Melanippe 193.  
 Melanophora 260.  
 Melanotus 54.  
 Melanthrips 220.  
 Melasis 53.  
 Melasoma 77.  
 Melecta 161.  
 Meliana 205.  
 Melicerta 85.  
 Melieria *Desv.*  
 Meligethes 23.  
 Melitæa 173.  
 Melitturga 161.  
 Mellinus 155.  
 Melina *Desv.*  
 Meloe 51.  
 Melolontha 21.  
 Melophagus 278.  
 Menalus 138.  
 Meraporus 145.  
 Merionus 64.  
 Merismus 148.  
 Merodon 253.  
 Meromalus 146.  
 Meromyza 274.  
 Merostenus 141.  
 Mesembrina 261.  
 Mesochorus 105.  
 Mesoleptus 94.  
 Mesostenus 103.  
 Mesopolobus 144.  
 Messa 82.  
 Messala 239.  
 Metastenus 145.  
 Meteorus 118.  
 Methoca 152.  
 Metopia 261.  
 Metopius 109.  
 Metopon 145.  
 Metrocampus 189.  
 Mezius 51.  
 Miana 182.  
 Micradelus 146.  
 Microctonus 118.  
 Microdon 249.  
 Microdus 116.  
 Microgaster 116.  
 Microleptes 94.  
 Microma 137.  
 Micromelus 146.  
 Micropalpus 259.  
 Micropeplus 23.  
 Micropeza 270.  
 Microphorus 245.  
 Microps 129.  
 Microrhagus 53.  
 Microsetia 212.  
 Milesia 251.  
 Milichia 274.  
 Miltogramma 259.  
 Mimesa 156.  
 Minettia *Desv.*  
 Minoa 192.  
 Mirax 117.  
 Miris 226.  
 Miscogaster 147.  
 Miscophus 154.  
 Miscus 153.

- Miselia 183.  
 Mniophila 76.  
 Molanna 170.  
 Molobrus 241.  
 Molophilus 235.  
 Molytes 64.  
 Monochamus 71.  
 Monoctonus 124.  
 Monodontomerus 150.  
 Mononychus 60.  
 Monotoma 47.  
 Mordella 50.  
 Mormo 187.  
 Mormonia 171.  
 Mosina *Desv.*  
 Musca 262.  
 Mutilla 152.  
 Mycetobia 239.  
 Mycetocharus 49.  
 Mycetæa 25.  
 Mycetophagus 26.  
 Mycetophila 240.  
 Mycetoporus 36.  
 Mycterus 70.  
 Mylæchus 29.  
 Mymar 133, 134.  
 Myobia 260.  
 Myodina *Desv.*  
 Myodocha 226.  
 Myopa 258.  
 Myopina *Desv.*  
 Myrmecina 152.  
 Myrmecomorphus 129.  
 Myrmica 152.  
 Myrmosa 152.  
 Myrmus 229.  
 Mystacida 170.  
 Mythimna 180.  
 Mythras 127.  
 Nabis 225.  
 Nanodes 60.  
 Napea *Desv.*  
 Napomyza.  
 Narycia 172.  
 Nascia 206.  
 Naucoris 224.  
 Neæta *Desv.*  
 Nebria 2.  
 Necrobia 58.  
 Necrodes 30.  
 Necrophorus 30.  
 Necydalis 72.  
 Nedyus 60.  
 Neides 226.  
 Nematocera 238.  
 Nematopodius 105.  
 Nematus 85.  
 Nemeophila 178.  
 Nemopoda 267.  
 Nemoræa 259.  
 Nemosoma 47.  
 Nemotelus 249.  
 Nemoura 167.  
 Nepa 224.  
 Nephrotoma 238.  
 Neuronina 169.  
 Nitidula 24.  
 Nola 203.  
 Nomada 160.  
 Nomophila 204.  
 Nonagria 185.  
 Nosodendron 52.  
 Notaphus 11.  
 Notaris 63.  
 Noterus 13.  
 Nothus 50.  
 Notidobia 171.  
 Notiophilus 12.  
 Notiphila 272.  
 Notodonta 176.  
 Notonecta 224.  
 Notoxus 51.  
 Notoxus 57.  
 Nudaria 178.  
 Numeria 189.  
 Nupharia *Desv.*  
 Nycteribia 278.  
 Nyssia 187.  
 Nysson 154.  
 Obrium 72.  
 Ochina 52.  
 Ochthebius 16.  
 Ochthera 272.  
 Ochthiphila 272.  
 Ocydromia 245.  
 Ocyptera 259.  
 Ocypus 31.  
 Oeys 10.  
 Odacantha 2.  
 Odonestis 177.  
 Odontia 204.  
 Odontocera.  
 Odontocerus 170.  
 Odontomerus 115.  
 Odontomyia 249.  
 Odontonyx 8.  
 Odontopera 189.  
 Odynerus 156.  
 Œcanthus 80.  
 Œcophora 208.  
 Œcothea *Hal.*  
 Œdalea 245.  
 Œdemera 50.  
 Œstrus 258.  
 Ogcodes 248.  
 Oiceoptoma 50.  
 Oligota 42.  
 Olisthropus 8.  
 Omalium 37.  
 Omaloplia 21.  
 Omaseus 4.  
 Omena 137.  
 Omias 66.  
 Omophilus 49.  
 Omphale 137.  
 Oncomera 50.  
 Onthophagus 19.  
 Onthophilus 23.  
 Onychia 126.  
 Ooctonus 133.  
 Oodes 7.  
 Oomorphus 53.  
 Opatrum 48.  
 Opetia 254.  
 Ophonus 5.  
 Opius 122.  
 Oporinia 208.  
 Ophion 113.  
 Ophiusa 187.  
 Ophyra 264.  
 Opilus 57.  
 Opomyza 273.  
 Oporabia 190.  
 Orchesella 1.  
 Orchesia 49.  
 Orchestes 62.  
 Orectochilus 15.  
 Orellia *Desv.*  
 Orgilus 119.  
 Orgyia 177.  
 Ormocerus 146.  
 Ormyrus 149.  
 Ornithobia 278.  
 Ornithomyia 278.  
 Ornix 216.  
 Orobitis 60.  
 Orphnephila 234.  
 Orsodacna 73.  
 Ortalis 267.  
 Orthocentrus 109.  
 Orthochaetes 64.  
 Orthochile 257.  
 Orthonotus 228.  
 Orthoperus 28.  
 Orthosia 180.  
 Orthotælia 205.  
 Orthotænia 200.  
 Oryctes 21.  
 Orygma 270.  
 Oryssus 87.  
 Oscinis 274.  
 Osmia 160.  
 Osmylus 165.  
 Ostoma 24.  
 Otiorhynchus 65.  
 Otites *Mcq. ?*  
 Ourapteryx 195.  
 Oxybelus 154.  
 Oxycera 249.  
 Oxygnathus 3.

- Oxyna* *Desv.*  
*Oxyomus* 20.  
*Oxyphora* *Desv.*  
*Oxypoda* 42.  
*Oxyporus* 39.  
*Oxypterum* 278.  
*Oxystoma* 69.  
*Oxytelus* 39.  
*Pachybrachius* 228.  
*Pachycnemia* 190.  
*Pachygaster* 248.  
*Pachylarthrus* 147.  
*Pachymeria* 246.  
*Pachymerus* 113.  
*Pachyneuron* 148.  
*Pachyrhinus* 61.  
*Pachyta* 72.  
*Pæderus* 45.  
*Pædisca* 196.  
*Pælobius* 12.  
*Palloptera* 266.  
*Palmon* 150.  
*Palpomyia* 233.  
*Palpula* 208.  
*Pamphila* 174.  
*Panagæus* 2.  
*Pancalia* 212.  
*Pandora* 270.  
*Paniscus* 112.  
*Panorpa* 164.  
*Pantilius* 227.  
*Panurgus* 159.  
*Panus* 67.  
*Papilio* 172.  
*Paragus* 250.  
*Paramecosoma* 47.  
*Paramesius* 127.  
*Paranthrene* 175.  
*Parnus* 15.  
*Passalæchus* 155.  
*Patrobus* 5.  
*Paxylomma* 115.  
*Pedicia* 237.  
*Pedinus* 48.  
*Pediobius* 136.  
*Pegomyia* 265.  
*Pelina* *Hal.*  
*Pella* 40.  
*Pellonia* 189.  
*Pelophila* 2.  
*Peltastes* 109.  
*Pemphredon* 155.  
*Pentatoma* 230.  
*Penthina* 196.  
*Penthophera* 177.  
*Peplomyza* *Hal.*  
*Pericallia* 189.  
*Perilampus* 149.  
*Perilitus* 118.  
*Perla* 167.  
*Peronea* 202.  
*Peronecera* 238.  
*Peryphus* 11.  
*Petasia* 176.  
*Petrobius* 1.  
*Pezomachus* 105.  
*Phædon* 77.  
*Phænops* 53.  
*Phagonia* 147.  
*Phalacrus* 27.  
*Phaleria* 49.  
*Phania* 259.  
*Phasia* 259.  
*Phasiane* 188.  
*Pherbellia* *Desv.*  
*Pherbina* *Desv.*  
*Phibalocera* 209.  
*Phigalia* 187.  
*Philalcea* 198.  
*Phlæothrips* 219.  
*Philanthus* 156.  
*Philochthus* 10.  
*Philonthus* 32.  
*Philopotamus* 169.  
*Phloeobius* 70.  
*Phlæocharis* 37.  
*Phlogophora* 184.  
*Phloiophilus* 26.  
*Phora* 276.  
*Phosphuga* 30.  
*Phoxopteris* 198.  
*Phragmatobia* 177.  
*Phryganea* 169.  
*Phrynomorphus* 222.  
*Phtheochroa* 203.  
*Phthiria* 244.  
*Phybalapteryx* 193.  
*Phycita* 207.  
*Phygadeuon* 108.  
*Phygas* 215.  
*Phylan* 48.  
*Phylax* 119.  
*Phyllobius* 66.  
*Phyllomyza* 267.  
*Phyllomyza* *Fall.*  
*Phylloxera?*  
*Phytobius* 61.  
*Phytocerus* 226.  
*Phytodietus* 105.  
*Phytometra* 187.  
*Phytomyza* 275.  
*Pieris* 172.  
*Pilophorus* 227.  
*Pimpla* 108.  
*Piophila* 270.  
*Pipiza* 251.  
*Pipunculus* 254.  
*Pirene* 135.  
*Pissodes* 63.  
*Plancus* 115.  
*Planetis* 235.  
*Platycephala* 271.  
*Platycerus* 22.  
*Platyderus* 8.  
*Platygaster* 131.  
*Platymesopus* 145.  
*Platymiscus* 126.  
*Platynus* 9.  
*Platypalpus* 247.  
*Platypeza* 254.  
*Platyptera* 246.  
*Platypteryx* 195.  
*Platypus* 58.  
*Platyrhinus* 70.  
*Platysma* 4.  
*Platysoma* 22.  
*Platystethus* 39.  
*Platystoma* 270.  
*Platyterma* 145.  
*Platyura* 239.  
*Plectiscus* 106.  
*Plectrocnemia* 169.  
*Plinthisus* 228.  
*Plinthus* 64.  
*Ploa* 224.  
*Ploiaria* 224.  
*Plusia* 186.  
*Plutella* 206.  
*Podabrus* 56.  
*Podura* 1.  
*Pœcilochroma* 197.  
*Pœcilophasia* 192.  
*Pœcilopectera* 224.  
*Pœcilosoma* 227.  
*Pœcilosoma* 176.  
*Pœcilus* 7.  
*Pogonocherus* 71.  
*Pogonus* 5.  
*Polia* 184.  
*Polistichus* 3.  
*Polycentropus* 169.  
*Polydrusus* 66.  
*Polynema* 134.  
*Polyommatus* 173.  
*Polyphasia* 192.  
*Polysphincta* 107.  
*Polystoma* 40.  
*Pompilus* 153.  
*Pontia* 172.  
*Porizon* 114.  
*Porphyrops* 255.  
*Porrectaria* 211.  
*Porthesia* 177.  
*Potomaria* 171.  
*Praon* 124.  
*Pria* 23.  
*Priomerus* 150.  
*Prionapteryx* 207.  
*Prionus* 71.  
*Pristiceros* 93.

- Pristiphora 86.  
 Pristomerus 113.  
 Pristonychus 9.  
 Procas 63.  
 Proctotrupes 128.  
 Prognathus 38.  
 Propterion 175.  
 Prosodes 148.  
 Prosopon 145.  
 Prosorus 135.  
 Proteinus 37.  
 Proterops 117.  
 Psaladomyia *Don.*  
 Psammæchus 47.  
 Psammodius 20.  
 Psarus 250.  
 Pselaphus 46.  
 Psen 156.  
 Pseudopsis 37.  
 Pseudotomia 197.  
 Psila 269.  
 Psilocera 148.  
 Pylonotus 146.  
 Psilopus 255.  
 Psilota 251.  
 Psilura 177.  
 Psithyrus 161.  
 Psocus 166.  
 Psodos 187.  
 Psyche 178.  
 Psychoda 235.  
 Psylla 220.  
 Pterocelis 142.  
 Pteromalus 141.  
 Pterophorus 216.  
 Pteroptrix 138.  
 Pterostichus 4.  
 Pterostoma 176.  
 Ptilinus 52.  
 Ptilocera 260.  
 Ptilophora 176.  
 Ptinus 51.  
 Ptomaphagus 29.  
 Ptosima 53.  
 Ptycholoma 200.  
 Ptychopoda 194.  
 Ptychoptera 238.  
 Pulex 230.  
 Pygæra 176.  
 Pygostolus 117.  
 Pylalis 204.  
 Pyrausta 203.  
 Pyrochroa 50.  
 Pyrrhocoris 229.  
 Quedius 31.  
 Ragas 245.  
 Ranatra 224.  
 Rantus 14.  
 Raphidia 166.  
 Raphirus 33.  
 Reduvius 226.  
 Rembus 9.  
 Ripidius 50.  
 Ripiphorus 50.  
 Rivellia *Desv.*  
 Rhagio 243.  
 Rhagium 72.  
 Rhamphidia 236.  
 Rhamphomyia 246.  
 Rhaphitelus 146.  
 Rhaphium 255.  
 Rhynarius 228.  
 Rhingia 251.  
 Rhinobatus 67.  
 Rhinocyllus 67.  
 Rhamphus 69.  
 Rhinomacer 70.  
 Rhinonchus 61.  
 Rhipidia 235.  
 Rhisotrogus 21.  
 Rhitigaster 120.  
 Rhizolitha 182.  
 Rhopalum 155.  
 Rhyacophila 169.  
 Rhynchites 69.  
 Rhyncolus 59.  
 Rhyparochromus 228.  
 Rhyphus 242.  
 Rhyssa 109.  
 Rhyssalus 121.  
 Rhyzobius 78.  
 Rhyzopertha 58.  
 Rhyzophagus 48.  
 Rogas 119, 121.  
 Ropalophorus 118.  
 Roxana 199.  
 Rugilus 45.  
 Rumia 192.  
 Rusina 179.  
 Rutidosoma 61.  
 Salpingus 70.  
 Saltella 268.  
 Saperda 71.  
 Sapromyza 266.  
 Sapyga 153.  
 Sarcophaga 261.  
 Sargus 249.  
 Saropoda 161.  
 Sarrothrips 203.  
 Sarrotrium 48.  
 Saturnia 176.  
 Scæva 252.  
 Scaphisoma 29.  
 Scarites 3.  
 Scathopse 241.  
 Scatina *Desv.*  
 Scatophaga 266.  
 Scaphidium 29.  
 Schœnomyza 265.  
 Scelio 131.  
 Scenopinus 257.  
 Schizocerus 82.  
 Schizopyga 107.  
 Sciaphila 197.  
 Sciaphilus 66.  
 Sciara 241.  
 Sciomyza 271.  
 Sciophila 239.  
 Scirtes 55.  
 Scoliopteryx 178.  
 Scolobates 99.  
 Scolytus 59.  
 Scopelosoma 181.  
 Scopula 204.  
 Scotophila 184.  
 Scotosia 193.  
 Scryptia 49.  
 Scydmaenus 46.  
 Scymnus 78.  
 Scyphella *Desv.*  
 Seioptera 267.  
 Seladerma 146.  
 Selamus 136.  
 Selandria 82.  
 Selatosomus 55.  
 Selenophorus 5.  
 Semioscopis 208.  
 Semiotus 146.  
 Senometopia 260.  
 Sepedon 271.  
 Sepsis 267.  
 Serica 21.  
 Sericocera 262.  
 Sericostoma 171.  
 Sericoderus 29.  
 Sericomys 253.  
 Sericoris 200.  
 Sericosomus 54.  
 Sericothrips 219.  
 Serrocerus 52.  
 Serromys 234.  
 Sesia 174.  
 Setina 178.  
 Siagonium 38.  
 Sialis 167.  
 Siatella *Desv.*  
 Sibinia 62.  
 Sibynes 62.  
 Sigalphus 120.  
 Sigara 224.  
 Silis 56.  
 Silo 171.  
 Silpha 30.  
 Silvanus 47.  
 Simaëthis 203.  
 Simplicaria 53.  
 Simulium 241.  
 Simyra 185.  
 Sinodendron 22.  
 Siona 192.

Siphona 258.  
 Siphonella *Mcq.*  
 Sirex 87.  
 Sitaris 50.  
 Sitona 66.  
 Smaragdites 136.  
 Smerinthus 175.  
 Smiera 148.  
 Smilia 223.  
 Smynthurus 1.  
 Sogines 7.  
 Spalangia 134.  
 Spania 245.  
 Spaniopus 146.  
 Sparasion 129.  
 Spathius 121.  
 Speranza 188.  
 Spercheus 17.  
 Sphaeridium 18.  
 Sphaeriestes 70.  
 Sphaerites 30.  
 Sphaerocera 276.  
 Sphaeroderma 76.  
 Sphaeromias 233.  
 Sphaerophoria 253.  
 Sphaerosoma 78.  
 Sphaerula 60.  
 Sphecodes 159.  
 Sphegigaster 148.  
 Sphegina 250.  
 Sphenella *Desv.*  
 Sphenolepis 138.  
 Spheh 153.  
 Spinctus 99.  
 Sphinx 175.  
 Sphodrus 9.  
 Spilogaster 263.  
 Spilomyia 251.  
 Spilosoma 177.  
 Spilomicrus 127.  
 Spilonota 196.  
 Spintherus 141.  
 Spondylis 70.  
 Staphylinus 30.  
 Stauropus 175.  
 Steatoderus 54.  
 Stegana 272.  
 Steganolophia 192.  
 Steganoptycha 198.  
 Steleopyga *Fisch.*  
 Stelis 160.  
 Stelonus 135.  
 Stenocera 140.  
 Stenocorus 71.  
 Stenodema 226.  
 Stenolophus 9.  
 Stenomesius 135.  
 Stenus 44.  
 Sterinus 137.  
 Steropus 4.

Stigmus 155.  
 Stilbia 187.  
 Stilpnus 94.  
 Stomis 4.  
 Stomoxys 258.  
 Stratiomys 249.  
 Strebllocera 118.  
 Strenia 194.  
 Strongylus 24.  
 Strophosomus 65.  
 Stylia *Desv.*  
 Stylops 81.  
 Suillia *Desv.*  
 Snuius 45.  
 Sybaris 51.  
 Sybistroma 256.  
 Sylvia *Desv.*  
 Symplecta 237.  
 Synanthedon 175.  
 Synaphe 204.  
 Syncalypta 52.  
 Synchita 47.  
 Syntomium 36.  
 Syntomopus 148.  
 Synuchus 8.  
 Syritta 250.  
 Syromastes 229.  
 Syrphus 252.  
 Systasis 145.  
 Systole 150.  
 Systropha 159.  
 Tabanus 243.  
 Tachydromia 247.  
 Tachina 259.  
 Tachinus 34.  
 Tachyerges 62.  
 Tachypeza 247.  
 Tachyporus 35.  
 Tachypus 11.  
 Tachys 10.  
 Tachytes 154.  
 Tænosoma 37.  
 Tanagra 192.  
 Tanymecus 67.  
 Tanypus 233.  
 Tanysphyrus 64.  
 Taphæus 120.  
 Tarpa 87.  
 Tarus 3.  
 Tasgius 31.  
 Teichomyza 273.  
 Telea 213.  
 Teleas 131.  
 Telenomus 130.  
 Telephorus 56.  
 Tenebrio 48.  
 Tengyria 152.  
 Tenthredo 84.  
 Tephritis 268.  
 Teras 201.

Terellia *Desv.*  
 Tetaneura 270.  
 Tetanocera 271.  
 Tetanops 269.  
 Tethea 184.  
 Tethina *Hal.*  
 Tetracnemus 138.  
 Tetratoma 26.  
 Tetrops 71.  
 Tettigonia 222.  
 Tetyra 230.  
 Thais *Hal.*  
 Thamnophilus 67.  
 Thanasimus 57.  
 Thecla 173.  
 Thelida *Desv.*  
 Themira 268.  
 Theocolax 134.  
 Thera 190.  
 Thereva 244.  
 Therina 275.  
 Therion 112.  
 Thoron 130.  
 Throscus 53.  
 Thusamus 134.  
 Thya 171.  
 Thyamis 75.  
 Thyatira 184.  
 Thylacites 65.  
 Thymalus 24.  
 Thymele 174.  
 Thyreocoris 230.  
 Thyreophora *Lat.*  
 Thyridoteryx 178.  
 Thrips 219.  
 Thryptocera 261.  
 Tillus 57.  
 Timandra 189.  
 Timarcha 78.  
 Timia 270.  
 Tinea 214.  
 Tingis 225.  
 Tinodes 171.  
 Tiphia 152.  
 Tipula 237.  
 Tiresias 52.  
 Tomicus 58.  
 Tortrix 195.  
 Torymus 150.  
 Toxares *Hal.*  
 Toxeuma 148.  
 Toxoneura 267.  
 Toxotus 72.  
 Trachea 183.  
 Trachyderma 109.  
 Trachynotus 113.  
 Trachyphloeus 65.  
 Trachys 53.  
 Trachyscelis 27.  
 Tranocera 135.



- |                       |                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Tranoderus 135.       | Tromenus 137.         | Xenomerus 131.        |
| Tranosoma 135.        | Tropideres 70.        | Xiphydria 87.         |
| Tranus 137.           | Tropidia 253.         | Xorides 115.          |
| Trechus 10.           | Tropistes 110.        | Xyela 87.             |
| Triaspis 120.         | Trox 20.              | Xylina 181.           |
| Tribolium 48.         | Trypeta 268.          | Xylocopa 159.         |
| Trichina 245.         | Tryphon 95.           | Xylonomus 114.        |
| Trichiosoma 81.       | Trypoxylon 154.       | Xylophagus 242.       |
| Trichius 21.          | Tychius 62.           | Xylophilus 51.        |
| Trichocera 238.       | Tychus 46.            | Xylota 250.           |
| Trichodes 58.         | Typhæa 26.            | Xylotrogus 47.        |
| Trichogramma 138.     | Typhceus 21.          | Xyphosia <i>Desv.</i> |
| Trichopteryx 29.      | Tyrophaga 270.        | Xysta 259.            |
| Tricophya 36.         | Ula 236.              | Yponomeuta 214.       |
| Trigonoderus 140.     | Uleiota 70.           | Ypsipetes 193.        |
| Trimerina <i>Mcq.</i> | Ulidia 270.           | Ypsolophus 214.       |
| Trimorphus 10.        | Uloma 48.             | Zabrus 6.             |
| Trinodes 52.          | Ulopa 223.            | Zaræa 81.             |
| Trionyx 124.          | Urellia <i>Desv.</i>  | Zeiraphera 197.       |
| Trioxys 124.          | Urophora <i>Desv.</i> | Zele 118, 119.        |
| Triphæna 181.         | Valeria 183.          | Zerene 192.           |
| Triphosa 193.         | Valgus 21.            | Zerynthia 189.        |
| Triphyllus 26.        | Vanessa 173.          | Zeugophora 73.        |
| Triplax 26.           | Velia 224.            | Zeuzera 175.          |
| Tritoma 26.           | Velleius 30.          | Zodion 258.           |
| Tritomacrus 72.       | Venilia 192.          | Zonitis 50.           |
| Trixa 259.            | Vespa 157.            | Zophomyia 260.        |
| Trochilium 175.       | Volucella 254.        | Zygæna 174.           |
| Trogophlœus 39.       | Xanthia 185.          | Zygoneura 241.        |
| Trogosita 70.         | Xantholinus 33.       | Zyras 43.             |
| Trogus 99.            | Xanthosetia 200.      |                       |

THE END.

IN THE COURSE OF PUBLICATION,  
(*In Monthly Numbers, price 4s. 6d. each.*)

## BRITISH ENTOMOLOGY,

By JOHN CURTIS, F.L.S.,

Honorary Member of the Ashmolean Society of Oxford, of the Imperial and Royal Academy of Florence, of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia, &c.

*To be completed in Sixteen Volumes, royal octavo.*

---

THIS WORK contains Illustrations and Descriptions of the Genera of Insects found in Great Britain and Ireland, and comprises Coloured Figures from Nature of the most rare and beautiful Species, and in many instances of the Plants upon which they are found.

The Thirteen Volumes already before the public embrace 625 Genera of the different Orders, the characters of which have all been taken from specimens *dissected* by the *Author*, and include above 4600 species, a great portion of them being arranged in the synoptic lists, with references to the writers who first described and figured them, and to a considerable extent their habits and times of appearance have been added. The Plates exhibit 733 Coloured Figures of Insects drawn from Nature by the Author, (excepting a few of the Caterpillars,) as well as representations of 584 Plants, many of them rare and local species: this it is hoped will render the Work acceptable to those who wish to recognise our native Plants, and some value, perhaps, may be attached to the Figures by BOTANISTS, when it is known that they have all been drawn from *wild specimens*, either gathered by the Author in his excursions, or transmitted to him by his friends.

The Volumes, in extra boards, may be purchased separately, price 2*l.* 14*s.* each, excepting Vol. I., which is 2*l.* 17*s.* 6*d.*

---

### DRAWINGS.

In consequence of the heavy expenses attending the publication of the above Work, the Author is desirous of disposing of the *original drawings*, amounting to nearly 700. The last fourteen years he has devoted to the execution of them; the Insects have been drawn from British specimens; in the dissections he has delineated nothing but what he has himself observed; and the Plants have been executed from living specimens.

### PROOF IMPRESSIONS.

Of these there were only four sets, one of which is not subscribed for.

Gentlemen who may wish to possess the Drawings or Proofs may learn the price, &c., by applying to Mr. CURTIS.

57 Upper Charlotte Street, Fitzroy Square, London. *Robert T. Hampstead Road*  
June 1837.

\*\*\* All Letters and Parcels relating to the above Works must be forwarded Free of Postage and Carriage.

173a







